Just's Iber

INDEX OF FUNGI

1920

LIST OF
NEW SPECIES AND VARIETIES
OF FUNGI, NEW COMBINATIONS
AND NEW NAMES PUBLISHED
1920

By
F. PETRAK
Vienna

reprinted from

Just's Botanischer Jahresbericht

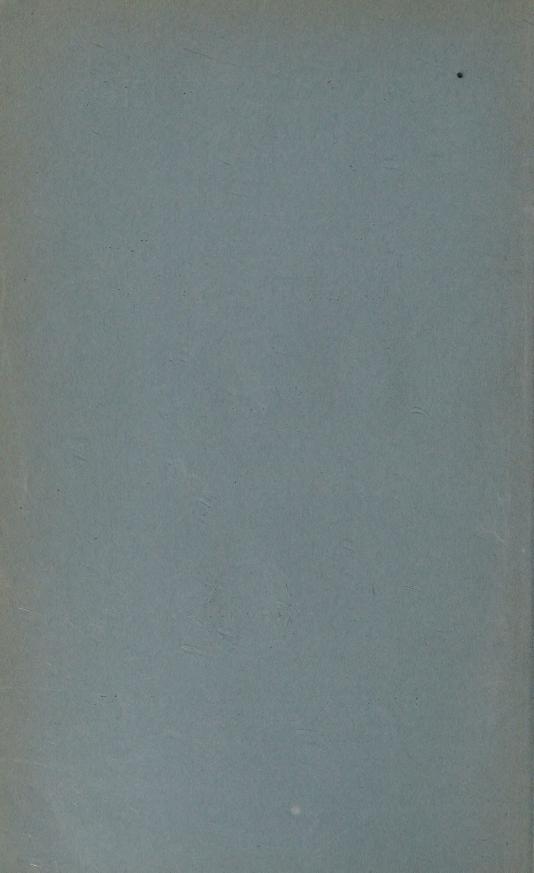
xlviii (1920), Abt. 2, pp. 184–256, 1930



THE COMMONWEALTH MYCOLOGICAL INSTITUTE KEW, SURREY

Price 10s.





X. Verzeichnis der neuen Arten, Varietäten, Formen, Namen und wichtigsten Synonyme.

X. Verzeichnis der neuen Arten, Varietäten, Formen, Namen und wichtigsten Synonyme.

(Bei den mit einem vorgesetzten * bezeichneten Arten konnte die Originalpublikation nicht eingesehen werden.)

- Acarosporium austriacum v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 82. In fruct. emortuis Corni maris, Austria inf.
- A. compressum var. foliicolum (Berk.) Riddle 1920. Mycologia XII, p. 178 (syn. A. foliicolum Berk.).
- A. gregarium Hazsl., sec. Moesz, 1920. Botan. Közlem. XIX, p. 55 cum Micula Mougeotii Duby identicum.
- A. Maxoni Farlow ap. Riddle 1920. Mycologia XII, p. 179. In foliis vivis Polypodii induentis et P. cretati, America bor.
- Actinothyrium marginatum Sacc. 1920. Nuov. Giorn. Bot. Ital. Nuov. Ser., XXVII, p. 83. In foliis languidis Pini ponderosae, America bor.
- Aecidium asparagacearum Const. 1920. Annal scient. de l'Univ. Jassy X, p. 459. In caulibus et floribus Asparagi collini et A. verticillati, Romania.
- A. atrocrustaceum Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 155. In foliis vivis Diospyri discoloris, ins. Palawan Philippinensium.
- A. dahliae Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 155. In foliis vivis Dahliae variabilis, Mexico.
- A. erodii-cicutarii Const. 1920. Annal. scient. de l'Univ. Jassy X, p. 457. In foliis et petiolis Erodii-cicutarii, Romania.
- A. melaenum Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 155. In foliis vivis Diospyri, ins. Palawan Philippinensium.
- Aleurodiscus albo-roseus Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 46. Ad cortices arborum frond., Brasilia.
- Alternaria pomicola Horne 1920. Journ. of Bot. British and Foreign. LVIII, p. 242. In fruct. Piri mali, Anglia.
- Amanita adnata Sm. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 64 cum A. baccata Fr. identica.
- A. Amici Gillet sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 64 ab A. gemmata Fr., non diversa.

Amanita Barlae Quél. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 64 cum A. baccata Fr. identica.

A. Cordae Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 191. — In trockenen, sandigen Föhrenwäldern, Böhmen.

A. formicaria Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 196. — Auf Nadeln alter Ameisenhaufen, Böhmen.

A. glutinosa Velenovský, 1920. České houby, Dil I, p. 192. — Im Humus von Eichenwäldern, Böhmen.

A. junquillea Quél. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 64 est A. gemmata Fr.

A. Sternbergii Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 192. — Im Schatten alter Erlenwälder, Böhmen.

A. sublutescens Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 200. — In Wäldern, Böhmen.

A. vernalis Gillet sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 64 est A. gemmata Fr.

A. volvata Peck sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 64 cum A. baccata Fr. identica.

Amphiciliella v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 59 (Sphaeropsideae).

A. eriobotryae v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 59. — In foliis emortuis Eriobotryae japonicae, Italia,

Amphisphaeria fungorum Licent 1920. C. R. Acad. Sci. Paris, t. 170, p. 60. — In hymenio Corticii calcei et C. lactei, Gallia.

Amphoromorpha blattina Thaxt. 1920. Bot. Gaz. LXIX, p. 20. — On the antennae of a blattid., Grenada.

Amylorosa Speg. 1920. Anal. Soc. Cientif. Argentina XC, p. 178 .(Sphaero-psideae.)

A. aurantiorum Speg. 1920. Anal. Soc. Cientif. Argentina XC, p. 178. — In ramis Citri aurantium, Paraguay.

Anisochora corni (Sow.) v. Höhn. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 88 (syn. Sphaeria corni Sow. Saccothecium corni Nießl, nec Fries, Sphaeria cornisuecice Fr.).

Anthostomella bambusaecola v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 181. — In culmis Bambusae, ins. Java.

A. diminuta (Rehm.) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 180 (syn. Anthostomella constipata [Mtg.] Sacc. var. diminuta Rehm).

A. graminella v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 180. — In foliis et culmis Festucae filiformis, Teneriffa, ins. Canarienses.

Apiocrea Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 186. (Hypocreaceae.)

A. chrysosperma (Tul.) Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 187 (syn. Hypomyces chrysospermus Tul.).

A. hyalina (Schw.) Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 187 (syn. Hypomyces hyalinus Schw.).

A. Tulasneana (Plowr.) Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 187. (Hypomyces Tulasneanus Plowr.)

Apiognomonia alniella (Karst.) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 49 (syn. Gnomonia alniella Karst.).

F. Petrak: Plize 1920 (onne die Schizomyceten und Piechten)

Apiocrea errabunda (Rob.) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 48 (syn. Gnomonia errabunda [Rob.] Auersw.).

A. quercina (Keb.) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 46 (syn. Gnomonia quercina Kleb.).

A. tiliae (Rehm.) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 48 (syn. Gnomonia errabunda f. tiliae Rehm.).

A. veneta (Sacc. et Speg.) v. Höhn. 1920. Hedwigia. LXII, p. 47 (syn. Gnomonia venata Sacc. et Speg., G. platani Kleb.).

*Amauroderma gusmanianum Torrend 1920. Broteria, Ser. Bot. XVIII. — Brasilia.

*A. Mosselmanii Torrend 1920. Broteria, Ser. Bot. XVIII. — Brasilia.

*A. picipes Torrend 1920. Broteria, Ser. Bot. XVIII. — Brasilia.

Apiosporella caudata Keissl. 1920. Beih. Bot. Centrbl., Abt. II, XXXVII, p. 266 (syn. Cercidospora caudata Kernst., Didymella epipolytropa var. caudata Vouaux, D. epipolytropa var. apiosporoides Vouaux, Didymosphaeria Ulothii Wint.).

Aposphaeria polonica Moesz 1920. Botan. Közlem. XIX, 25. — In ligno Tiliae platyphyllae, Polonia.

Aposporella Thaxter 1920. Bot. Gaz. LXIX, p. 11. (Mucedinaceae.)

A. elegans Thaxter 1920. Bot. Gaz. LXIX, p. 11. — On a small fly, Kamerun, Africa occid.

Armillaria Casimiri Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 283. — In Buchenhainen auf bloßer Erde, Böhmen.

A. cepaestipes Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 283. — Auf abgefallenen Buchenästchen, Böhmen.

A. cerasi Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 282. — Auf alten Kirschbaum- und Weichselstrünken, Böhmen.

A. inflata Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 283. — Im Grase an Waldrändern, Böhmen.

A. pinetorum Gillet sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 65 = Lepiota carcharias Pers.

Ascochyta arundinariae Gz. Frag. 1920. Mem. R. Acad. de Cienc. y Art. de Barcelona XV, Nr. 27, p. 14. — In foliis Arundinariae nitidae, Hispania.

A. buffoniae Gz. Frag. 1920. Mem. R. Acad. de Cienc. y Art. de Barcelona XV, Nr. 17, p. 13. — In foliis Buffoniae perennis, Hispania.

A. praecox Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 282. — Auf Buchenund Birkenstrünken, Böhmen.

*A. capparidis Sacc. var. foliicola Caballero 1920. Trabej. de la Secc. de Cienc. Natur. de la Fac. de la Univers. Barcelona.

A. fraserae Sacc. 1920. Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. Ser. XXVII, p. 82. — In foliis vivis Fraserae fastigiatae, America bor.

A. irpina Sacc. et Trotter 1920. I Funghi dell' Avellinese p. 124. — In foliis Quercus Ilicis, Italia.

A. laburni (Oud.) Pet. 1920. Fungi polonici exsiccati. Fasc. I, Nr. 9 (syn. Phyllosticta laburni Oud.).

A. lappae (Sacc.) Pet. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 119 (syn. Phyllosticta lappae Sacc.).

*A. mercurialina Caballero 1920. Trabej. de la Secc. de Cienc. Natur. de la Fac. de la Univers. Barcelona. — In foliis vivis Mercurialis annuae, Hispania.

Ascochyta pisi Lib. var. medicaginis Sacc. 1920. Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. Ser. XXVII, p. 82. — In caulibus vivis Medicaginis sativae, America bor.

var. Onobrychidis Sacc. et Trotter 1920. I Funghi dell'Avellinese p. 123. — In caulibus Cnobrychidis sativae, Italia.

- Ascochytella Jahniana Pet. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 120. In caulibus emortuis Jasiones montanae, Bohemia.
- A. sedi (Allesch.) Pet. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 120 (syn. Ascochyta sedi Allesch., Diplodina sedi Died.).
- Ascomyces letifer House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 64. In foliis vivis Aceris spicati, America bor.
- A. rubrobrunneus House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 65. In foliis vivis Quercus rubrae, America bor.
- *Aspergillus (Sterigmatocystis) polychromus De Mello 1920. Journ. Ind. Bot. I, p. 158. In culturis ortus, India.
- Asterina celtidicola P. Henn. var. microspora Doidge 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part 4, p. 260. In foliis Maeruae spec., M. pedunculosae, Oncobae Kraussianae, Africa australis.
- A. clausenicola Doidge 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part 4,
 p. 263. In foliis Clausenae inaequalis, Africa australis.
- A. delicata Doidge 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part 4,
 p. 253. In foliis Trimeriae alnifoliae, Africa australis.
- A. excoecariae Doidge 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part 4,
 p. 258. In foliis Excoecariae spec., Africa australis.
- A. gibbosa Gaill. var. megathyria Doidge 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part 4, p. 248. In foliis vivis Tricalysiae Sonderianae, T. lanceolatae, Randiae dumetorum, Pavettae obovatae, Albertae?, Plectroniae Guienzii, Africa australis.
- A. Hendersoni Doidge, 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part 4,
 p. 255. In foliis Ilicis capensis, Africa australis.
- A. loranthacearum Rehm var. javensis v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 140. In foliis vivis Loranthaceae cujusdam, ins. Java.
- A. Maublancii (Arnaud) Maubl. 1920. Bull. Soc. Myc. France XXXVI, p. 38 (syn. Asterina melastomatis Lév. var. Maublancii Arn.).
- A. natalensis Doidge 1920. Transact. Royal. South Africa VIII, part 4, p. 248.
 In foliis Mikaniae spec., Africa australis.
- A. Peglerae Doidge 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part 4, p. 250. In foliis Rhois?, Africa australis.
- A. polythyria Doidge, 1920. Transact. Royal. Soc. South Africa VIII, part 4, p. 259. In foliis Osyridicarpi natalensis, Africa australis.
- A. raripoda Doidge 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part 4,
 p. 254. In foliis Anselliae africanae, Africa australis.
- A. rhamnicola Doidge 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part 4,
 p. 255. In foliis Rhamni prinoidis, Africa australis.
- A. robusta Doidge 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part 4,
 p. 256. In foliis Pittospori viridiflori, Africa australis.
- A. singaporensis Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 159. In foliis vivis Derridis sinuatae, Strait Settlements.

[112

F. Petrak: Pilze 1920 (ohne die Schizomyceten und Flechten)

- Asterina subglobulifera v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math. Naturw.
- Asterina subglobulifera v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math. Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 141. In foliis vivis Palmae cujusdam, ins. Java.
- A. tertia Rac. var. africana Doidge 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part 4, p. 264. In foliis Hypoestis aristatae, H. verticillaris, Isoglossae Woodii, Diclipterae heterostegiae, Peristrophes spec., Africa australis.
- A. trichiliae Doidge 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part 4, p. 253. In foliis Trichiliae emeticae, Africa australis.
- A. uncinata Doidge 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part 4, p. 252. In foliis Rhamni prinoidis, Africa australis.
- A. undulata Doidge 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part 4, p. 258. In foliis Violae abyssinicae, Africa australis.
- Asterinella acokantherae Doidge 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VII, part 4, p. 266. In foliis Acokantherae spectabilis, A. venenatae, Carissae arduinae, Africa australis.
- A. burchelliae Doidge, 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part 4,
 p. 267. In foliis Burchelliae capensis, Africa australis.
- A. elaeagni Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 101. In foliis vivis Elaeagni philippinensis, ins. Philippinenses.
- A. lembosioides Doidge 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, p. 4, p. 267. Parasitica*) in mycelio Balladynae velutinae et Meliolae amphitrichae in foliis Plectroniae Guienzii, Africa australis.
- A. tjibodensis v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 142. In foliis plantae ignotae, ins. Java.
- A. venusta Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 101. In foliis Anaxagoreae luzonensis, ins. Philippinenses.
- A. Woodiana Doidge, 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part 4,
 p. 266. In foliis Cryptrocaryae Woodii, Africa australis.
- Asteroma genistae Gz. Frag. 1920. Mem. R. Acad. de Cienc. y Art. Barcelona XV, Nr. 17, p. 10. In ram. Genistae scorpii, Hispania.
- Asterostroma degenerans Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 48. Ad ligna, ins. Ceylon.
- A. medium Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 49. Ad lignae Pini, Germania (Westfalia) et Lusitania.
- A. roseum Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 49. Ad ramos, ins. Java.
 Astrosphaeriella bambusella v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 168. In culmis Bambusae spec., ins. Java.
- *Astrosporina fulva Rea 1920. Transact. Brit. Mycol. Soc. VI. Britannia. *Atelosaccharomyces moachoi Froilano de Mello 1920. Compt. Rend. Soc. Biol. LXXXIV, p. 997. — Aus "Acajonsaft" aus der Frucht von Anacardium occidentale isoliert, Portug.-Indien.
- Aurantiporus croceus (Pers.) Murrill 1920. Mycologia XII, p. 11 (syn. Polyporus croceus Pers., Aurantiporus pilotae [Schw.] Murr).

^{*)} Diese Angabe beruht wohl auf einem Irrtum. Wahrscheinlich wächst die Asterinella in Gesellschaft einer Meliola auf den Plectronia-Blättern, während auf beiden ein Dimerium-artiger Pilz parasitiert. Es sind aber auch noch andere Fälle möglich, z. B. der, daß die beschriebene Asterinella gar nicht in diese Gattung gehört. D. Ref.

- Bactrodesmium coryphae Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 103. In foliis emortuis Coryphae spec., ins. Philippinenses.
- B. mastigophorum Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 103. In foliis vivis et subvivis Parashoriae plicatae, ins. Philippinenses.
- Bactropycnis v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 65. (Sphaeropsideae.)
- B. concentrica v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 65. In foliis emortuis Hederae canariensis, Tirolia.
- *Blepharospora terrestris (Sherb.) Peyronel 1920. Atti R. Accad. Lincei V. Rendic. Cl. Sc. Fis. Mat. e Nat. XXIX, 194 (syn. Phytophthora terrestris Sherb.).
- Boletus americanus Peck sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 66 = B. flavidus Fr.
- B. auriporus Peck sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 66 = B. sub tomentosus.
- B. bicolor Peck sec Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 66 = B. rubellus Krombh.
- B. Clintonianus Peck sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 66 = B. elegans Schum.
- B. elbensis Peck sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 66 = B. viscidus L.
- B. fusipes Heufl. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 66=B. placidus Bon.
- B. hirtellus Peck sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 66 = B. granulatus Bull.
- B. laricinus Peck sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 66 = B. viscidus L. var. dealbatus.
- B. (Tubiporus) nigricans E. Herrmann 1920. Pilz u. Kräuterfreund IV, Heft 6/7,
 p. 124. Ad terram, Saxonia.
- B. ornatipes Peck sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 66 = B. retipes Berk. et Curt.
- B. Oudemansi Fl. B. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 66 = B. placidus Bon.
- B. pictilis Quél. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 67 = B. placidus Bon.
- B. punctipes Peck sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 67 = B. granulatus Bull.
- B. rugosus Fr. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 67 = B. scaber Fr. f. pileo-fusco.
- B. unicolor Frost sect. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 67 = B. granulatus Bull.
- *Botrytis Douglasii Wilson 1920. Transact. of the R. Scottish Arboricult. Soc. XXXIV, 2. part. In ramulis vivis Pseudotsugae Douglasii, Anglia.
- B. gossypina Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 57. Ad ramos dejectos Salicis capreae, Hungaria.
- Bourdotia cinerella Bourd. et Galz. 1920. Bull. Soc. Myc. Franc. XXXVI, p. 71. Ad folia dejecta etc., Gallia.
- Brachysporium trifolii Bonar 1920. Phytopathology X, p. 435. In foliis vivis Trifolii repentis, America bor.
- Bresadolella nigra Petch 1920. Annals of the Roy. Bot. Gard. Peradeniya VII, p. 130. Hab. in (?), Ceylon.

- Caliciopsis calicioides (Fr.) Fitzpatrick 1920. Mycologia XII, p. 220 (syn. Sporocybe calicioides Fr., Hypotheca calicioides E. et E., Caliciopsis Ellisii Sacc., Hypotheca calicioides Fr. var. caespitosa Ellis).
- C. subcorticalis (Cooke et Ellis) Fitzpatrick 1920. Mycologia XII, p. 223 (syn. Sphaeronema subcorticale Cooke et Ellis, Calicium ephemerum Zwackh, Hypsotheca subcorticalis Ell. et Everh., H. ephemera Sacc., Caliciopsis ephemera Rehm).
- Calocera cornea var. minima Coker 1920. Journ. Elisha Mitchell Soc. XXXV. America bor.
- Calonectria coralloides Maubl. 1920. Bull. Soc. Myc. Franc. XXXVI, p. 37. In foliis Clidemiae hirtae supra mycelium Meliolae melastomacearum Speg., Brasilia.
- C. oodes Petch 1920. Annals of the Roy. Bot. Gard. Peradeniya VII, p. 135. In caule putrescente, Ceylon.
- Calvatia saccata (Vahl) Morgan var. alpina Fries 1920 (Bergens Mus. Åarbok naturv. Raekke [1917—1918]). Norvegia.
- Cantharellus Cavinae Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 79. In wärmer gelegenen Eichen- und Buchenwäldern, Böhmen.
- C. collinus Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 83. Auf dürren Granithügeln, Böhmen.
- C. corconticus Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 82. Auf moderndem Polytrichum in höheren Gebirgslagen, Böhmen (affin. C. albido et C. canaliculato).
- C. discolor Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 81. Im lockeren Humus alter Nadelwälder, Böhmen.
- C. Gintlii Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 84. In Fichtenwäldern wärmerer Lagen, Böhmen.
- $\it C.$ glaucus Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 80. Auf Brandstellen an Holzkohlenresten, Böhmen.
- C. lacunosus Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 79. Auf moosigen Waldstellen, Böhmen.
- C. minutus Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 84. Auf faulenden Baumstrünken in dichten Wäldern, Böhmen.
- C. niveus Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 81. Auf Brandstellen in Wäldern, Böhmen.
- C. odoratissimus Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 83. Im feuchten Moose alter Fichtenwälder, Böhmen.
- C. pallidus Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 78. In Nadelwäldern, Böhmen.
- C. Preslii Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 78. In Nadelwäldern, Böhmen.
- C. Preslii Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 82. In Waldwiesen, größeren Moosen aufgewachsen, Böhmen.
- C. profundus Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 83. Auf bloßem, kalkhaltigem Boden, Böhmen.
- C. radiatus Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 82. Auf moosigen Stellen in Fichtenwäldern, Böhmen.
- C. thymiphilus Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 84. Auf dürren Ruinen, Böhmen.

Cantharellas Valentini Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 85. — Auf modernden Eichenstrünken, Böhmen.

Cantharomyces abbreviatus Maire 1920. Publ. de l'Univers. d'Alger. Trav. Labor. Bot. de la Faculté des Sciences p. 11. — In Trogophloeo corticino Grav., Africa bor.

C. numidicus Maire 1920. Publ. de l'Univers. d'Alger. Trav. Labor. Bot. de la Faculté des Sciences p. 12. — In Trogophloeo Mannerheimi Kolen., Africa bor.

Cantharosphaeria Thaxter 1920. Bot. Gaz. LXIX, p. 3. (Ascomycetes.)

C. chilensis Thaxt. 1920. Bot. Gaz. LXIX, p. 3. — On the elytra, legs etc. of a cucujid beetle, Chile.

Capnodium Tanakae Shirai et Hara 1916 in K. Hara Kwaju Byâgairon (A discourse on fruit diseases) p. 239—242 sec. Tanaka 1920 in Mycologia XII, p. 27. — In fruct. Citri grandis, Japonia.

Carlia crataegi (Fuck.) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 57 (syn. Sphaerella crataegi Fuck.).

C. latebrosa (Cooke) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 73 (syn. Sphaerella latebrosa Cooke).

C. maculaeformis (Pers.) f. aceris v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 70.

C. oxyacanthae (Jaap) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 57 (syn. Mycosphaerella oxyacanthae Jaap).

C. septorioides (Desm.) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 73 (syn. Sphaerella septorioides Desm.).

Catacauma dussiae Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 159. — In foliis Dussiae martinicensis, ins. Guadeloupe.

C. ocoteae Stevens 1920. Bot. Gaz. LXIX, p. 251. — In foliis Ocoteae leucoxyli, Porto Rico.

C. palmicola Stevens 1920. Bot. Gaz. LXIX, p. 251. — In foliis Thrinacis ponceanae, Porto Rico.

Catacaumella gouaniae Stevens 1920. Bot. Gaz. LXIX, p. 252. — In foliis Gouaniae polygamae, Porto Rico.

Cercospora amygdali Ali Riza 1920. Bull. Soc. Myc. Franc. XXXVI, p. 191. — In ramulis vivis Amygdali communis, Halkali, Bysantium.

*C. bonjeaneae-rectae Caballero 1920. Trabej. de la Secc. de Cienc. Natur. de la Univers. Barcelona. — In foliis vivis Bonjeaneae rectae, Hispania.

C. byrsonimatis Maubl. 1920. Bull. Soc. Myc. Franc. XXXVI, p. 40. — In foliis Byrsonimatis spec., Brasilia.

C. ilicicola Maubl. 1920. Bull. Soc. Myc. Franc. XXXVI, p. 41. — In foliis vivis Ilicis paraguariensis, Brasilia.

C. trigonellae Maubl. 1920. Bull. Soc. Myc. Franc. XXXVI, p. 41. — In foliis vivis Trigonellae foeni graeci, Brasilia.

Cercosporella cocae Speg. 1920. Anal. Soc. Cientif. Argentina XC, p. 31. In foliis Erythroxyli cocae, America austr.

C. idahoensis Sacc. 1920. Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. Ser. XXVII, p. 85.
 In foliis languidis Vagnerae stellatae, America bor.

C. Torrendii Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 57. — Ad folia Ranunculi muricati, Lusitania.

Ceriomyces Neumanii Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 41. — Ad truncos Quercus, America bor.

[116

1

Chaetomium Boulangeri Lindf. 1920. Svensk Bot. Tidskr. XIV, Heft 2—3, p. 270. — E terra cultus, Suecia.

Chaetophoma stromaticola Speg. 1920. Anal. Soc. Cientif. Argentina XC, p. 180. In stromatibus Pseudodiplodiae aurantiorum Speg. ad ramos Citri aurantium, Paraguay.

Chiajaea hendersoniae (Fuck.) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 152 (syn. Cucurbitaria hendersoniae Fuck., Trematosphaeria porphyrostoma Fuck.).

C. rhodomela (Fr.) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 152 (syn. Sphaeria rhodomela Fr.).

Chorostate utahensis Sacc. 1920. Mycologia XII, p. 202. — In ramis corticatis emortuis Quercus utahensis, America bor. (Utah).

Chromosporium ovigerum Sacc. 1920. I Funghi dell'Avellinese p. 142. In ligno Coryli avellanae, Italia.

Cicinnobolus humuli Faut. f. hesperidis Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 56. — In Oidio erysiphoide Fr. ad folia Hesperidis inodorae, Hungaria.

Ciliciopodium theobromae Sousa da Camara 1920. Revista Agronomica, Olisippo p. 5 extr. — In fructibus Theobromae cacao, ins. St. Thomé.

Cintractia minor (Clinton) Jackson 1920. Myeologia XII, p. 153 (syn. Cintractia axicola minor Clinton).

Cladoderris australis Kalchbr. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 60 est Stereum spec., St. Thozetii Berk. proximum, forte tantum ejus forma.

C. mussooriensis P. Henn. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 60 est Stereum sp., St. Junghuhnii proximum.

Cladosporium brevipes House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 62. — In foliis Quercus albae, America bor.

C. epiphyllum (Pers.) Mart. var. acerinum Sacc. 1920. Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. Ser. XXVII, p. 86. — In foliis partim arescent. Aceris platanoidis, America bor.

C. extorre Sacc. 1920. Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. Ser. XXVII, p. 86. — In ramulis junior. cortic. nondum emortuis Piri coronariae, America bor.

C. fumagineum Sacc. 1920. Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. Ser. XXVII,
 p. 86. — In foliis omnino vivis et viridibus Quercus spec., America bor.

C. letiferum House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 62. — In foliis vivis Populi tremuloidis, America bor.

C. micropilum Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 102. — In foliis Cissampeli pareirae, ins. Philippinenses.

C. nerii Gz. Frag. 1920. Mem. R. Acad. de Cienc. y Art. de Barcelona XV, Nr. 17, p. 33. — In foliis Nerii oleandri, Hispania.

C. unedonis Gz. Frag. 1920. Mem. R. Acad. de Cienc. y Art. de Barcelona XV, Nr. 17, p. 33. — In foliis Arbuti unedonis, Hispania.

Clasterosporium radicicola Trotter 1920. I Funghi dell'Avellinese p. 156. — In radicibus, Italia.

Clathrosorus Ferdinands. et Winge 1920. Ann. of Bot. XXXIV, p. 447. (Plasmodiophoracèae.)

C. campanulae Ferdinands. et Winge 1920. Ann. of Bot. XXXIV, p. 447. — Ad radices Campanulae rapunculoidis, Dania.

Clathrospora scirpicola (DC.) v. Höhn. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 77 (syn. Sphaeria scirpicola DC., Macrospora scirpi Fuck., M. scirpicola Fuck., Pleospora scirpicola Karsten).

- Claudopus commixtus Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 30. Ad ramulos, caules, folia etc., Italia, Germania, Gallia (syn. Crepidotus commixtus Bres.).
- Clavariopsis prolifera Pat. 1920. Bull. Soc. Myc. Franc. XXXVI, p. 62. Ins. Philippinenses.
- Clitocybe adirondackensis Peck. sec. Bres. Annal. Mycol. XVIII, p. 65 = C. infundibuliformis Schaeff.
- C. albissima Peck sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 65 = C. cerussata Fr.
- C. anisata Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 256. Auf Waldwiesen, Böhmen.
- C. arvensis Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 261. Auf trockenen Stoppelfeldern, Böhmen.
- C. attenuata Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 257. Auf trockenen, grasigen Kalkhügeln, Böhmen.
- C. Cacao Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 272. In Torfmooren, Böhmen. (Verwandt mit C. cyathiformis).
- C. calcarea Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 263. Auf trockenen Grassteppen, Böhmen. (Verwandt ist C. trullaeformis Fr.)
- C. Casimiri Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 260. In trockenen, alten Föhrenwäldern, Böhmen. (Verwandt mit C. mortuosa.)
- C. cinerea Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 259. Auf sonnigen Waldstellen zwischen Heidekraut, Böhmen.
- C. curvipes Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 278. Auf trockenen Komposthaufen, Hügeln und Hutweiden, Böhmen. (Scheint mit C. gyrans Paul verwandt zu sein.)
- C. decolorans Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 275. In Nadelwäldern, Böhmen.
- C. depattens Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 273. Im sandigen Föhrenwäldern, Böhmen.
- C. diluvialis Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 258. Auf trockenem Humus, Böhmen.
- C. discolor Velenovský 1920. České houby, Ďil II, p. 254. Im Grase zwischen Thymus, Böhmen.
- C. erubescens Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 257. Im Grase auf trockenen Hügeln und in trockenen Fichtenwäldern, Böhmen.
- C. explanata Velenovský 1920. Český houby, Dil II, p. 267. In trockenen, jungen Fichtenwäldern. (Ähnlich C. incilis.)
- C. Fechtneri Velenovský 1920. České houley, Dil II, p. 266. In den wärmsten Gegenden Böhmens.
- C. humicola Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 256. Auf abgefallenen Blättern, Böhmen.
- C. illudens Schw. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 65 = Pleurotus olearius DC.
- C. inaequalis Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 266. In Eichenwäldern, Böhmen.
- C. lobata Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 266. Auf Laubholzstrünken, Böhmen.
- C. majalis Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 271. In feuchtem Grase, Böhmen.

- Clitocybe marasmiformis Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 258. Auf Waldwiesen, Böhmen. (Erinnert an Marasmius stipitarius.)
- C. marginata Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 277. Auf trockenen, sonnigen Föhrenwaldrändern, Böhmen.
- C. mycenopsis Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 277. In Fichtenwäldern, Böhmen. (Ähnlich C. angustissima.)
- C. nigripes Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 272. In alten Fichtenwäldern, Böhmen.
- C. nivalis Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 277. Im Grase der Gärten, Böhmen.
- C. nivea Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 255. In trockenen Fichtenwäldern, Böhmen. (Verwandt mit C. phyllophila Pers.)
- C. obscura Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 274. Zwischen Vaccinium myrtillus in Föhrenwäldern, Böhmen.
- C. ochro-purpurea Berk. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 65 = C. laccata Scop. f. major.
- C. olida Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 260. Auf sonnigen, grasigen Hügeln, Böhmen.
- C. omphaliaeformis Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 256. Auf abgefallenen Lärchennadeln, Böhmen.
- C. opaca Velenovský 1920. České houby, Díl II, p. 268. Auf sonnigen Waldwiesen, Böhmen.
- C. ornamentalis Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 255. Auf gehäuften Blättern und anderen Pflanzenteilen, Böhmen. (Verwandt ist C. cerussata.)
- C. papyracea Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 278. In Laubwäldern, Böhmen.
- C. pedicellata Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 278. Im Moose der Laubwälder, Böhmen.
- C. pellucida Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 274. Auf grasigen, sonnigen Kalkhügeln, Böhmen. (Verwandt mit C. nigripes und C. obbata.)
- C. pinetorum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 276. In Föhrenwäldern, Böhmen. (Wahrscheinlich mit C. diatreta verwandt.)
- C. plana Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 277. Auf grasigen Hügeln, Böhmen.
- C. pratensis Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 260. Auf trockenen, sandigen Hutweiden, Böhmen. (Verwandt mit C. hirneola.)
- C. pusilla Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 259. In sandigen Föhrenwäldern, Böhmen. (Vielleicht mit C. dothiophora Fr. identisch.)
- C. sordida Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 258. In Wäldern, Böhmen.
- C. squamosa Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 268. In trockenen Fichtenwäldern, Böhmen.
- C. stannea Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 261. In Föhrenwäldern, Böhmen.
- C. stipaephila Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 261. Auf Kalkfelsen auf bloßer Erde, Böhmen.
- C. stolonifera Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 257. In Wäldern, Böhmen.

- 119] Verzeichnis der neuen Arten, Varietäten, Formen, Namen und Synonyme 195
- Clitocybe strangulata Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 274. In Nadelwäldern, Böhmen.
- C. striata Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 261. In Fichtenwäldern, Böhmen. (Verwandt mit C. trullaeformis Fr.)
- C. striatipes Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 260. In trockenem Grase, Böhmen.
- C. suavis Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 269. In Fichtenwäldern, Böhmen. (Vielleicht mit C. obsoleta Batsch verwandt.)
- C. tenerrima Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 257. Auf trockenen Hügeln, Böhmen.
- C. ventricosa Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 269. In alten Föhrenwäldern, Böhmen.
- C. xanthophylla Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 256. In Fichtenwäldern, Böhmen.
- Clitopilus connisans Peck sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 66 = Nolanea subcernua Schulz.
- C. novoboracensis Peck sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 66 = Clitocybe popinalis (Fr.) Bres.
- C. subvilis House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 51. In silvis, America bor.
- Coccodiella Munkii (Speg.) v. Höhn. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 74 (syn. Broomella Munkii Speg.).
- Coleophoma ericae v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 62. In foliis emortuis Ericae carneae, Tirolia.
- Coleosporium minutum Hedge. et Hunt 1920. Mycologia XII, p. 187. In foliis vivis I Pini glabrae, II, III Adeliae ligustrinae, America bor.
- Colletotrichum cocae Speg. 1920. Anal. Soc. Cientif. Argentina XC, p. 31. In foliis Erythroxyli cocae, America austr.
- C. conspicuum Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 102. In foliis vivis Erythropali scandentis, ins. Philippinenses.
- C. gliricidiae Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 102. In foliis vivis Gliricidiae sepium, ins. Philippinenses.
- Collybia abundans Peek sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 65=C. lacerata Lasch.
- C. adusta Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 341. In Laub-, besonders in Birkenhainen, Böhmen. (C. tesquorum Fr. und C. protracta Fr. dürften verwandt sein.)
- C. Bezdeki Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 332. In Laubwäldern, Böhmen. (Verwandt ist C. macroura.)
- C. bohemica Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 340. In Laubwäldern, Böhmen. (Verwandt mit C. nitellina und C. succinea Fr.)
- C. candicans Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 338. In warmen, lichten Eichenwäldern, Böhmen. (Vielleicht mit C. rufescens Vel. oder C. dryophila verwandt.)
- C. colorea Peck sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 65 = C. exsculpta Fr.
- C. compressa Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 337. Auf sonnigen Hügeln (nicht im Walde), Böhmen.
- C. crassifolia Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 333. Auf Buchenstrünken, Böhmen.

- Collybia densifolia Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 333. Auf Fichtenstrünken in Wäldern, Böhmen.
- C. filamentosa Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 344. In trockenen Fichtenwäldern, Böhmen. (Vielleicht nur Varietät von C. asema.)
- C. fuliginella House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 51. Adterram sub Thuja occidentalis, America bor.
- C. funifera Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 330. In Wäldern, Böhmen.
- C. Hedrychii Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 345. In schattigen Fichtenwäldern, Böhmen.
- C. lutescens Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 337. Auf bloßer Erde in Gebüschen, Böhmen.
- C. luteo-olivacea Berk. et C. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 65 = C. exsculpta Fr.
- C. marasmiformis Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 344. Auf faulenden Blättern in Buchenwäldern, Böhmen. (Vielleicht mit C. laxipes Fr. verwandt.)
- C. mollis Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 335. In Lärchenwäldern auf gehäuften Pflanzenresten, Böhmen.
- C. naucoriaeformis Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 343. Im Moose alter Föhrenwälder, Böhmen.
- C. pullida Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 343. In Mischwäldern, Böhmen.
- C. Reicherti Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 335. Im Laubhumus der Eichenwälder, Böhmen.
- C. Reisneri Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 334. Auf abgefallenen, faulenden Eichenblättern, Böhmen. (Dürfte mit C. plexipes Fr. verwandt sein.)
- C. rhizophora Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 335. In alten Fichtenwäldern, Böhmen. (Verwandt mit C. dryophila und C. nitellina.)
- C. rosella Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 338. Auf den wärmsten, trockensten Orten in Hainen auf Kalk, Böhmen. (Ähnlich der C. aquosa.)
- C. rufescens Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 338. In Buchenund Birken-, seltener in Nadelwäldern, Böhmen.
- C. spinulifera Peck sec Bres. Annal. Mycol. XVIII, p. 65 = Mycena cohaerens Fries.
- C. striatipes Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 329. In jungen Fichtenwäldern, Böhmen. (Vielleicht mit C. distorta Fr. identisch.)
- C. strobilina Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 341. Auf Fichtenzapfen, Böhmen.
- C. truncorum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 333. Auf modernden Laubholzstrünken, Böhmen.
- C. tuberifera Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 340. In Laubwäldern, Böhmen. (C. dryophila dürfte verwandt sein.)
- C. vestipes Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 344. In feuchten, moosigen Birkenwäldern, Böhmen.
- Coltricia Montagnei (Fr.) Murrill 1920. Mycologia XII, p. 13 (syn. Polyporus Montagnei Fr., Coltricia obesa [E. et E.]).
- Coniothyrium convolutum Horne 1920. Journ. of Bot. British and Foreign. LVIII, p. 242. In fruct. Piri mali, Anglia.

Coniothyrium cydoniae var. mali Horne 1920. Journ. of Bot. British and Foreign. LVIII, p. 242. — In fruct. Piri mali, Anglia.

C. rumicis Pet. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 124. — In caulibus emortuis Rumicis obtusifolii, Bohemia.

C. Senneni Gz. Frag. 1920. Mem. R. Acad. de Cienc. y Art. de Barcelona XV, Nr. 17, p. 13. — In ram. Salsolae kali, Hispania.

C. spokanense Sacc. 1920. Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. Ser. XXVII, p. 82. — In ramis corticatis Salicis spec., America bor.

Conostroma Moesz 1920. Botan. Közlem. XIX, p. 44 (Fungi imperfecti).

C. didymum Moesz. 1920. Botan. Közlem. XIX, p. 45 (syn. Dendrophoma didymum Fautr. et Roum.).

Coprinus echinatus Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 114. — In feuchten Erlenwäldern, Böhmen.

*C. echinosporus Buller 1920. Transact. British Mycol. Soc. VI. — Anglia. C. Grambergii Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 31. — Ad ligna, ad aquae dolium, Germania.

C. silvaticus Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 114. — In Wäldern, Böhmen.

Coreomycetopsis Thaxt. 1920. Bot. Gaz. LXIX, p. 13. (Laboulbeniaceae.)

C. oedipus Thaxt. 1920. Bot. Gaz. LXIX, p. 13. — On legs of Eutermes morio var. St. Luciae, Grenada.

Corethromyces speluncalis Maire 1920. Publ. de l'Univers. d'Alger. Trav. Labor. Bot. de la Faculté des Sciences p. 22 (syn. Sphaleromyces speluncalis Maire).

Corticium cerinum Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 47. — Ad corticem arborum, Brasilia.

C. crustulinum Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 47. — Ad ramos corticatos vel denudatos Quercus sp., Lusitania.

C. flavicans Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 47. — Ad ligna arborum frond., ins. Madera.

C. gilvidum Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 46. — Ad ramos corticatos arborum frond., America bor.

C. Harioti Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 48. — Ad truncos Evonymi, Gallia.

C. mellinum Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 47. — Ad cortices arborum, Brasilia.

C. Nespori Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 46. — Ad corticem Abietis piceae, Bohemia.

C. Wakefieldiae Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 48. — Ad terram vel ligna, Britannia.

C. sulphurosum Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 47. — Ad ramos et frustula lignea, Brasilia.

Cortinarius suaveolens Bat. et Joach. 1920. Bull. Soc. Myc. Franc. XXXVI, p. 85. — In arenosis silvarum, Gallia.

Corynelia bispora Fitzpatrick 1920. Mycologia XII, p. 242. — In foliis vivis Podocarpi milanjiani, Africa austr. (syn. C. clavata f. macrospora Syd.).

C. brasiliensis Fitzpatrick 1920. Mycologia XII, p. 257. — In foliis vivis Podocarpi spec., Brasilia.

C. jamaicensis Fitzpatrick 1920. Mycologia XII, p. 262. — In foliis vivis Podocarpi purdicanae, ins. Jamaica.

Corynelia nipponensis Fitzpatrick 1920. Mycologia XII, p. 253. — In foliis vivis Podocarpi macrophyllae, Japonia.

C. portoricensis Fitzpatrick 1920. Mycologia XII, p. 259. — In foliis vivis Podocarpi coriaceae, Porto Rico (syn. C. clavata var. portoricensis Stevens).

Coryneum foliorum (Fuck.) Pet. 1920. Fungi polonici exsiccati. Fasc. II, Nr. 26 (syn. Hendersonia foliorum Fuck.).

C. trimerum Sacc. 1920. Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. Ser. XXVII, p. 84. — In ramis corticatis, morientibus Robiniae pseudacaciae, America bor.

C. tumoricola House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 61. — In foliis Ulmi americanae, America bor.

Creomelanops v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 146. (Pyrenomycetes.)

C. xanthocephala (B. et S.) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 146 (syn. Physalospora xanthocephala Butl. et Syd., Melanops xanthocephala Weese).

Crepidotus dorsalis Peck sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 66 = C. applanatus Pers.

C. fulvo-tomentosus Peck sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 66 = C. calolepis Fr.

C. globiger Berk. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 66 = C. applanatus Pers.

Cryptandromyces Peyerimhoffii Maire 1920. Publ. de l'Univers. d'Alger. Trav. Labor. Bot. de la Faculté des Sciences p. 18. — In Arthrolipe obscuro var. sanctae-Calmae Ab., Mauretania in Africa bor.

Cryptobasidium Lendner 1920. Bull. Soc. Bot. Genève. II. sér. XII, p. 122 (Corticieae.)

C. ocoteae Lendner 1920. Bull. Soc. Bot. Genève, II. sér. XII, p. 122. — In ramulis Ocoteae spec., Costa Rica.

Cryptocoryneum Simmonsii Sacc. 1920. Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. Ser. XXVII, p. 87. — In foliis languidis Pini ponderosae, America bor.

Cryptosporella aurantiicola Speg. 1920. Anal. Soc. Cientif. Argentina XC, p. 171. — In ramis Citri aurantium, Paraguay.

Cryptosporium caricinum (Fries) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 80 (syn. Leptostroma caricinum Fr.).

Cyclophomopsis v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 86. (Sphaeropsideae.)

Cylindrocolla faecalis Fairman 1920. The Ascomyc. Fungi of human excreta, Lyndonville, N.Y. p. 4. — In fimo humano, America bor.

C. fugax Sacc. 1920. I Funghi dell'Avellinese p. 124. — In pycnidiis Diplodiae Castaneae ad ramos Castaneae vescae, Italia.

Cylindrosporella alnea (Lév.) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 49 (syn. Leptothyrium alneum [Lév.] Sacc.).

Cylindrosporium aroniae Sacc. 1920. Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. Ser. XXVII, p. 85. — In foliis vivis Amelanchieris alnifoliae, America bor.

Cytospora grandis House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 58. — In cortice Rhois typhinae, America bor.

Cytosporella rudis Sacc. 1920. I Funghi dell'Avellinese p. 119. — In ramulis Cytisi laburni, Italia.

*Dacryomyces Ellisii Coker 1920. Journ. Elisha Mitchell Soc. XXXV. — America bor.

D. fuscominus Coker 1920. Journ. Elisha Mitchell Soc. XXXV. — America bor.

- Dacryomyces Harperi Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 53. Ad ramos Alni, America bor.
- *D. pallidus Coker 1920. Journ. Elisha Mitchell Soc. XXXV. America bor.
- *Dacryopsis ceracea Coker 1920. Journ. Elisha Mitchell Soc. XXXV, p. 175. America bor.
- Dactylaria costi Sawada 1917. Nôji Shikenjô Tokubetsu Hôkoku (Spec. Bull. Agr. Exp. Stat.) Taiwan, Nr. 16, p. 24—25, 66—67 sec. Tanaka 1920, Mycologia XII, p. 31. In foliis vivis Costi speciosi, Japonia.
- D. leersiae Sawada 1916. Taiwan Hakubutsu Gakkwai Kwaihô (Journ. of Formosan Nat. Hist. Soc.), Nr. 27/28, p. 252—253 sec. Tanaka 1920, Mycologia XII, p. 30. In foliis vivis Leersiae hexandrae, Japonia.
- D. panici-paludosi Sawada 1915. Taiwan Hakubutsu Gakkwai Kwaihô (Journ. of Formosan Nat. Hist. Soc.), Nr. 22, p. 78—80 sec. Tanaka 1920, Mycologia XII, p. 29. In foliis vivis Panici paludosi, Japonia.
- Daedalea juniperina Murrill sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 69 = D. quercina (forma).
- D. Lassbergii Allescher sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 69 = Trametes stereoides (Fr.) Bres.
- D. Poetschii Schulz sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 69 = Trametes trabea (Pers.) Bres.
- D. rugosa Allescher sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 69 = Polyporus ravidus Fr.
- Dasystictella v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 58. (Spaeropsideae.)
- D. sphaerospora (Sacc. et Trav.) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 58 (syn. Asteromella sphaerospora Sacc. et Trav.).
- D. epitrema (Cooke) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 58 (syn. Asteromella epitrema Cooke).
- Debaryomyces Kloeckeri Guill. et Péju 1920. Bull. Soc. Myc. France XXXVI, p. 164. Gallia.
- Diaporthe Brenckleana Sacc. 1920. Mycologia XII, p. 202. In ramis corticatis Corni stoloniferae, America bor. (Utah.)
- D. (Chorostate) farinosa House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 67. In ramis Tiliae americanae, Amer. bor.
- D. lagunensis Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 99. In caulibus Allamandae Hendersonii, ins. Philippinenses.
- D. melaena (Rehm) Pet. 1920. Mycotheca carpatica, Fasc. IV, Nr. 89 (syn. Chorostate melaena Rehm).
- Diatractium Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 183. (Sphaeriales.)
- D. cordiae (Stevens) Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 183 (syn. Trabutiella cordiae Stevens).
- D. ingae (Rehm) Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 183 (syn. Vialaea ingae Rehm).
- Diatrype paurospora Sacc. 1920. Mycologia XII, p. 201. In ramis corticatis emortuis Quercus utahensis, America bor. (Utah).
- Dicaeoma abreptum (Kern) Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 346 (syn. Puccinia abrepta Kern).
- D. abundans (Peck) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 328
 (syn. Aecidium abundans Peck, Puccinia Crandallii Pammel et Hume, P. Kreageri Ricker, P. abundans Jacks., Dicaeoma Crandallii Arth.).

- Dicaeoma aegopogonis (Arth. et Holw.) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora, 7, pt. 4, p. 285 (syn. Puccinia aegopogonis Arth. et Holw.).
- D. amphispilusum (Diet. et Holw.) Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 384 (syn. Puccinia amphispilusa Diet. et Holw.).
- D. angustatoides (Stone) Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 351 (syn. Puccinia angustatoides Stone).
- D. angulatum (Diet. et Neger) Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 380 (syn. Puccinia angulata Diet. et Neger).
- D. anomalum (Rostr.) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 339 (syn. Puccinia anomala Rostr., P. hordei Otth, P. simplex Erikss. et Henn., Aecidium ornithogaleum Bubák).
- D. anthephorae (Syd.) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 286 (syn. Uredo anthephorae Syd., Puccinia anthephorae Arth. et Johnst.).
- D. antioquiense (Mayor) Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 347 (syn. Puccinia antioquiensis Mayor).
- D. arracacharum (Lindr.) Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 399 (syn. Caeoma arracacharum Lindr., Puccinia arracachae Lagh. et Lindr., P. arracacharum Arth.).
- D. Arthuri (Syd.) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 293 (syn. Puccinia Arthuri Syd.).
- D. arundinellae (Arth. et Holw.) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 285 (syn. Uredo arundinellae Arth. et Holw.).
- D. asterum (Schw.) Arth. et Kern 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 362 (syn. Aecidium asterum Schw., Ae. solidaginis Schw., Ae. asteris Thuem., Ae. linosyridis Lagh., Ae. grindeliae Syd., Ae. boltoniae Arth., Puccinia extensicola Plowr., P. firma Diet., P. vulpinoidis Diet. et Holw., P. tecta Ell. et Bartl. etc. etc.).
- D. bomareae (Lagh.) Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 378 (syn. Uredo bomareae Lagh., Puccinia bomareae P. Henn.).
- D. boutelouae (Jenn.) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 319 (syn. Diorchidium boutelouae Jenn., Puccinia boutelouae Holw.).
- D. cameliae (Mayor) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 293 (syn. Uredo cameliae Mayor, Puccinia cameliae Arth.).
- D. cannae (Wint.) Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 380 (syn. Uredo cannae Wint., Puccinia thaliae Diet., P. cannae P. Henn.).
- D. caricis-polystachyae (Diet.) Arth. et Kern 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 352 (syn. Puccinia caricis-polystachyae Diet., P. Kellermanii Kern).
- D. caricis-strictae (Diet.) Arth. et Kern 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 368 (syn. Uromyces caricis Peck, Puccinia caricis strictae Diet.).
- D. ceanothi (Ell. et Kell.) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 279 (syn. Aecidium ceanothi Ell. et Kell., Puccinia tripsaci Diet. et Holw., P. Pattersoniae Syd., P. ceanothi Arth., Dicaeoma tripsaci Arth.).
- D. chaetochloae (Arth.) Art. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 288 (syn. Uredo chaetochloae Arth., Puccinia chaetochloae Arth.).
- D. Chaseanum Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 286 (syn. Puccinia Chaseana Arth. et Fromme).
- D. Cockerellianum (Bethel) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 329 (syn. Puccinia Cockerelliana Bethel).

- Dicaeoma commelinae (Holw.) Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 370 (syn. Puccinia commelinae Holw.).
- D. consobrinum (Arth. et Holw.) Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 352 (syn. Puccinia consobrina Arth et Holw.).
- D. cryptanthes (Diet. et Holw.) Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 404 (syn. Puccinia cryptanthes Diet. et Holw.).
- D. cyperi-tagetiformis (P. Henn.) Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 346 (syn. Uredo cyperi-tagetiformis P. Henn., Puccinia cyperi-tagetiformis Kern).
- D. cypripedii (Arth. et Holw.) Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 381 (syn. Puccinia cypripedii Arth. et Holw.).
- D. dichromenae Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 351 (syn. Uredo dichromenae Arth.).
- D. dracunculi (Thuem.) Arth et Kern 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 360 (syn. Aecidium dracunculi Thuem., Puccinia universalis Arth.).
- D. egenulum (Arth.) Art. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 304 (syn. Uredo egenula Arth.).
- D. eminens (Kern) Arth et Kern 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 355 (syn. Puccinia eminens Kern).
- D. epilobii-tetragoni (DC.) Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 394 (syn. Puccinia epilobii-tetragoni Wint. etc.).
- D. exasperans (Holw.) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 319 (syn. Puccinia exasperans Holw.).
- D. fimbristylidis Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 350 (syn. Puccinia fimbristylidis Arth.).
- D. fuirenicola Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 349 (syn. Uredo fuirenae P. Henn., Puccinia fuirenicola Arth.).
- D. fumosum (Holw.) Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 404 (syn. Puccinia fumosa Holw.).
- D. glumarum (Schmidt) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 338 (syn. Uredo glumarum Schmidt, Puccinia glumarum Erikss. et Henn.).
- D. guillemineae (Diet. et Holw.) Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 386 (syn. Puccinia guillemineae Diet. et Holw.).
- D. hieraciatum (Schw.) Arth. et Kern 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 366 (syn. Aecidium hieraciatum Schw., Puccinia hieraciata Jacks., P. patruelis Arth.).
- D. holcinum (Erikss.) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 311 (syn. Puccinia holcina Erikss.).
- D. hordei (Fuck.) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 339 (syn. Puccinia hordei Fuck.).
- D. Huberi (P. Henn.) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 287 (syn. Puccinia Huberi P. Henn., P. Puttemansii P. Henn., P. dolosa Arth. et Fromme).
- D. ignavum (Arth.) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 341 (syn. Uredo ignava Arth.).
- D. impositum (Arth.) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 290 (syn. Uredo muhlenbergiae Diet., Puccinia imposita Arth.).
- D. inclitum (Arth.) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 289 (syn. Puccinia inclita Arth.).

- Dicaeoma incompositum (Kern) Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 348 (syn. Uredo incomposita Kern).
- D. infuscans (Arth. et Holw.) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 284 (syn. Puccinia infuscans Arth. et Holw.).
- D. interveniens (Peck) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 299 (syn. Roestelia interveniens Peck. Aecidium roestelioides Ell. et Ev., Ae. malvastri P. Henn., Ae. interveniens Farl., Puccinia Burnettii D. Griff., P. interveniens Bethel, Dicaeoma Burnettii Arth.).
- D. jalapense (Holw.) Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 402 (syn. Aecidium jalapense Holw.).
- D. Kaernbachii (P. Henn.) Arth et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 283 (syn. Uredo Kaernbachii P. Henn., Puccinia Kaernbachii Arth.).
- D. koeleriae (Arth.) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 325 (syn. Puccinia koeleriae Arth.).
- D. leptochloae Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 321 (syn. Puccinia leptochloae Arth. et Fromme).
- D. leptosporum (Ricker) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 313 (syn. Puccinia leptospora Ricker).
- D. leve (Sacc. et Bizz.) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 286 (syn. Diorchidium leve Sacc. et Bizz., Puccinia levis Magn., P. paspali Tr. et Earle, P. goyazensis P. Henn., Dicaeoma paspali Arth.).
- D. liatridis (Ell. et And.) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 326 (syn. Aecidium liatridis Ell. et And., Puccinia liatridis Bethel.).
- D. libertum (Kern) Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 348 (syn. Puccinia liberta Kern).
- D. luxuriosum (Syd.) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 305 (syn. Puccinia tosta luxurians Arth., P. luxuriosa Syd.).
- D. McClatchieanum (Diet. et Holw.) Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 342 (syn. Puccinia McClatchieana Diet. et Holw.).
- D. macrosporum (Peek) Arth. et Kern 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 353 (syn. Aecidium macrosporum Peek., Puccinia macrospora Arth.).
- D. macrum (Arth. et Holw.) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 287 (syn. Puccinia macra Arth. et Holw.).
- D. Mariae-Wilsoni (Peck) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 280 (syn. Aecidium Mariae-Wilsoni Peck, Puccinia Ellisiana Thuem., P. americana Lagh., Dicaeoma Ellisianum Ktze.).
- D. marylandicum (Lindr.) Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 398 (syn. Puccinia marylandica Lindr.).
- D. melanocephalum (Syd.) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 340 (syn. Puccinia melanocephala Syd.).
- D. micranthum (D. Griff.) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 302 (syn. Puccinia micrantha D. Griff.).
- D. minutum (Diet.) Arth. et Kern 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 354 (syn. Puccinia minuta Diet.).
- D. modicum (Holw.) Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 388 (syn. Puccinia modica Holw.).
- D. monoicum (Peck) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 312 (syn. Aecidium monoicum Peck, Ae. auriellum Peck, Ae. drabae Tracy et Gall., Puccinia monoica Arth.).

- Dicaeoma nolitangeris (Cdv.) Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 392 (syn. Puccinia nolitangeris Corda, P. argentata Wint. etc.).
- D. obesisporum Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 387 (syn. Puccinia obesispora Arth.).
- D. obscuratum (Arth. et Holw.) Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p 399 (syn. Puccinia obscurata Arth. et Holw.).
- D. ormosiae Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 391 (syn. Puccinia ormosiae Arth.).
- D. Ortonii (Jacks.) Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 400 (syn. Puccinia Ortonii Jacks.).
- D. pallescens (Arth.) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 278 (syn. Uredo pallida Diet. et Holw., Puccinia pallescens Arth.).
- D. pallor (Arth. et Holw.) Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 379 (syn. Puccinia pallor Arth. et Holw.).
- D. paradoxicum (Ricker) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 326 (syn. Puccinia paradoxica Ricker).
- D. parcum Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 385 (syn. Puccinia parca Arth.).
- D. parnassiae (Schlecht.) Arth. et Kern 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 355 (syn. Caeoma parnassiae Schlecht., Puccinia uliginosa Juel).
- D. Pattersonianum (Arth.) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 330 (syn. Puccinia Pattersoniana Arth.).
- D. periclymeni (Schum.) Arth. et Fromme 1920. North. Amer. Flora 7, pt. 4, p. 315 (syn. Aecidium periclymeni Schum., Ae. xylostei DC., Uredo festucae DC., Puccinia festucae Plowr.).
- D. phakopsoroides (Arth. et Mains) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 295 (syn. Puccinia phakopsoroides Arth. et Mains).
- D. phrymae (Halst.) Arth. et Kern 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 361 (syn. Aecidium phrymae Halst., Puccinia phrymae Arth.).
- D. Piperi (Ricker) Arth et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 329 (syn. Puccinia Piperi Ricker).
- D. pitcairniae (Lagh.) Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 369 (syn. Puccinia pitcairniae Lagh.).
- D. polygoni-alpini (Cruchet et Mayor) Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 385 (syn. Puccinia polygoni-alpini Cruchet et Mayor).
- D. polygoni-vivipari (Dietr.) Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 382 (syn. Puccinia polygoni-vivipari Dietr., P. uniformis Pammel et Hume).
- D. pseudocymopteri (Holw.) Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 397 (syn. Puccinia pseudocymopteri Holw.).
- D. punctiforme (Diet. et Holw.) Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 386 (syn. Puccinia punctiformis Diet. et Holw.).
- D. pygmaeum (Erikss.) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 311 (syn. Puccinia pygmaea Erikss., P. milii Erikss., Dicaeoma milii Arth.).
- D. rivinae (Berk. et Curt.) Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 388 (syn. Aecidium rivinae Berk. et Curt., Endophyllum rivinae Arth., Puccinia rivinae Speg., P. Raunkiaerii Ferd. et Wge.).
- D. Rosenii Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 351 (syn. Puccinia Rosenii Arth.).

- Dicaeoma rubellum (Pers.) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4 p. 322 (syn. Aecidium rubellum Pers., Puccinia phragmitis Koern., P. Trailii Plowr.).
- D. scleriae (Pazschke) Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 349 (syn. Rostrupia scleriae Pazschke, Puccinia scleriae Arth., Aecidium passifloricola P. Henn.).
- D. scleriicola Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 350 (syn. Puccinia scleriicola Arth.).
- D. simulans (Peck) Arth et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 304 (syn. Uromyces simulans Peck.; Puccinia cryptandri Ell. et Barth., Dicaeoma cryptandri Arth.).
- D. Sommerfeltii (Joh.) Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 384 (syn. Aecidium Sommerfeltii Joh., Puccinia septentrionalis Juel).
- D. spatiosum (Kern) Arth. et Kern 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 359 (syn. Puccinia spatiosa Kern).
- D. striolatum (Speg.) Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 387 (syn. Uredo striolata Speg., Puccinia striolata Arth., P. macropoda Speg.).
- D. subdigitatum (Arth. et Holw.) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 340 (syn. Puccinia subdigitata Arth. et Holw.).
- D. superius Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 351 (syn. Uredo superior Arth.).
- D. tardissimum (Garrett) Arth. 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 389 (syn. Puccinia tardissima Garr.).
- D. trientalis (Tranzsch.) Arth. et Kern 1920. North Amer. Flora 7, pt. 5, p. 369 (syn. Aecidium trientalis Tranzsch., Puccinia karelica Tranzsch.).
- D. triniochloae (Arth. et Holw.) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 310 (syn. Uredo triniochloae Arth. et Holw.).
- D. tubulosum (Pat. et Gaill.) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 288 (syn. Aecidium tubulosum Pat. et Gaill., Ae. solaniphilum Speg., Ae. Uleanum Pazschke, Uredo paspalicola P. Henn., U. Stevensiana Arth., Puccinia tubulosa Arth.).
- D. unicum (Holw.) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 299 (syn. Puccinia unica Holw.).
- D. venustulum (Arth.) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 283 (syn. Uredo venustula Arth., Puccinia venustula Arth.).
- D. zeugitis (Arth. et Holw.) Arth. et Fromme 1920. North Amer. Flora 7, pt. 4, p. 326 (syn. Uredo zeugitis Arth. et Holw.).
- Dicarpella Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 181 (syn. Disperma Theiss., non C. B. Clarke).
- D. bina (Harkn.) Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 181 (syn. Physalospora bina Harkn., Disperma bina Theiss.).
- Didymella aurantiiphila Speg. 1920. Anal. Soc. Cientif. Argentina XC, p. 173. In ramis Citri aurantium, Paraguay.
- D. pandani v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 167. In foliis emortuis Pandani spec., ins. Java.
- D. sphaerelloides Sacc. 1920. Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. Ser. XXVII, 76.
 In foliis emortuis Yuccae glaucae, America bor.
- Didymium vaccinum (Dur. et Mont.) S. Buchet 1920. Bull. Soc. Myc. Franc. XXXVI, p. 110 (syn. Diderma vaccinum Dur. et Mont., Didymium trochus List.).

- Dimerina monensis Stevens 1920. Bot. Gaz. LXIX, p. 254. In foliis Jacquiniae barbasco, Porto Rico.
- Dimeromyces aberrans Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 270. On the elytra of Tomarus atomarius Sharp, Ohio, Guatemala.
- D. adventitiosus Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 233.
 On the elytra and prothorax of Tenebrio quadrihamatus Fairm., Madagascar.
- D. amarygmi Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 237. On the elytra of Amarygmus sp., Kamerun, Africa occ.
- D. amazonicus Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 240.
 On the elytra of Platydema sp., Amazon.
- D. ametrothecalis Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6,
 p. 265. On the abdomen of a flat Cucujid, Kamerun, Africa occid.
- D. annulatus Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 279. —
 On the abdomen of Chaetospanis paederina Gerat, Kamerun, Africa occ.
- D. anomalus Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 234. On the left elytron of a small Tenebrionid, Salomon islands.
- D. aphanocephali Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, 269.
 On the elytra of Aphanocephalus pubescens Grouv., Borneo.
- D. appendiculatus Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 249. On the antennae of Leiochrodes medianus et L. spec., Salomon islands.
- D. auriculatus Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 254.

 On the elytra of Diacantha Deusseni Karsch., Kamerun, Africa occ.
- D. australasiae Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 275.
 On the abdomen and forceps of Chlisoches morio, Salomon islands.
- D. Bordei Maire 1920. Publ. de l'Univers. d'Alger. Trav. Labor. Bot. de la Faculté des Sciences p. 4. — In elytris Thyamidis parvulae Payk., Africa bor.
- D. caribbaeus Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 260.
 On the legs and thorax of Perigona sp., Grenada.
- D. chaetospaniae Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arta a. Sci. LV, Nr. 6,
 p. 276. On the abdomen of Chaetospania thoracica, Dohrn, Borneo.
- D. copropori Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 266. On legs of Coproporus spec., Kamerun, Africa occ.
- D. cryptici Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 239. —
 On the elytra of Crypticus scriptipennis Fairm., Kamerun, Africa occ.
- D. decipiens Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 263. On the abdomen of Eleusis spec., Kamerun, Africa occ.
- D. decumbens Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arta a. Sci. LV, Nr. 6, p. 247. —
 On the base of the posterior legs of Leiochrodes spec., Salomon islands.
- D. derispiae Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 243. —
 On the left elytron of Derispia maquerysi Pic., Kamerun, Africa occ.
- D. dhanyae Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 239. On the abdomen of Dhanya spec., Mindanao, ins. Philippinenses.
- D. eximius Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 259. —
 On the legs of Pachyteles spec., Trinidad.

- Dimeromyces flagellatus Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 281. On the head and prothorax of Spongovastax alter Burr., Amazonas.
- D. galumnae Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 230. On the upper surface of Galumna spec., Fidschi insul.
- D. geminandrus Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 253.
 On the elytra and abdomen of Hyperacantha Kolbei et Diacantha Deusseni, Kamerun, Africa occ.
- D. gonocnemalis Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6,
 p. 261. On the elytra of Gonocnemis spec., Kamerun, Africa occ.
- D. gracilis Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 267. —
 On a myrmecophilus aleocharid., Kamerun, Africa occ.
- D. gyrophaeniae Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 268. On the elytra of Gyrophaenia spec., Kamerun, Africa occ.
- D. helicoideus Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 255.
 On the elytra of Crepidodera spec., Kamerun, Africa occ.
- D. heterophylli Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 241.
 On the elytra of Heterophyllus spec., ins. Haiti.
- D. hyperacanthae Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 256. On the abdomen of Hyperacantha robusta W. and H. spec., Kamerun, Africa occ.
- D. lobatus Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 280. On forceps of Echinosoma congolense, Kamerun, Africa occ.
- D. longicollis Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci., LV, Nr. 6, p. 246. On the elytra of Leiochrodes medianus West., Salomon islands.
- D. luteus Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 244. On the elytra of Leiochrodes medianus West. et L. spec., Salomon islands.
- D. maculatus Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 262. —
 On the elytra and thorax of Sphaerostylus Wyliei Murr., Kamerun,
 Africa occ.
- D. moniliformis Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 278.
 On forceps of Labia mucronata Stal., Borneo.
- D. necrotalis Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 257. —
 On antennae of Necrota africana Gr., Kamerun, Africa occ.
- D. nigricaulis Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 251.
 On the elytra of Diacantha flavescens Ws., Kamerun, Africa occ.
- D. parasiti Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 230. On Parasitus and Macrocheles spec., Mexico.
- D. peltoidis Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 235. On Peltoides pustulatus Fairm., Kamerun, Africa occ.
- D. platycilibis Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 269.
 On the upper surface of Platycilibe spec., Salomon islands.
- D. prorei Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 274. On the abdomen and forceps of *Proreus simulans* Stal., Los Banos, Laguna, Philippine islands.
- D. proximus Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 242. On the elytra of Heterophyllus spec., Ins. Haiti.
- D. rigidus Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 249. On the abdomen of Aulacophora spec., Salomon islands.

Dimeromyces Roreri Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 266. — On the abdomen of Gyrophaena spec., Trinidad.

- D. rugosus Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 245. On the elytra of *Leiochrodes medianus* West., Salomon islands; *L. minutus* Pic., ins. Borneo.
- D. strongylii Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts. a. Sci. LV, Nr. 6, p. 236. On the elytra of Strongylium spec., Kamerun, Africa occ.
- D. subuliferus Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 232.
 On Uropoda spec., Trinidad.
- D. sulcatus Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 248. On the elytra of *Leiochrodes* spec., Luzon, Philippine islands.
- D. tomari Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 272. —
 On the elytra of Tomarus bellus, Gouv. Grenada.
- D. tomoderi Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 273. On the anterior legs of *Tomoderus* spec., Kamerun, Africa occid.
- D. trycheri Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 238. On the elytra and legs of Trycherus bimaculatus Guer. and Trycherus spec., Kamerun, Africa occ.
- D. unguipes Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts and Sci. LV, Nr. 6, p. 258.
 On the elytra of Eustilbus apicalis Chr., Guatemala.
- D. uniflagellatus Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sei. LV, Nr. 6, p. 281. On the head and prothorax of Spongovastax alter Burr., Porto Vehla, Amazonas.
- Dimerosporium zonatum Seaver in W. L. Britton and Ch. F. Millspaugh, The Bahama Flora, 1920, p. 632. In foliis Corchori hirsuti, ins. Bahama.
- Dimorphomyces bledii Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 217. On the head and prothorax of Bledius emarginatus Sag., Kansas, America bor.
- D. brevirostris Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sei., LV, Nr. 6, p. 219.
 On the abdomen of Erchomus (Coproporus) spec., Jamaica, Guatemala, Amazonas.
- D. clavuliferus Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 223.
 On the inferior surface of Uroscius spec., Luzon, Philippine islands.
- D. eleusinus Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 220. —
 On the abdomen of Eleusis spec., Luzon, Philippine islands.
- D. furcatus Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 218. On Apocellus spec., Guatemala.
- D. grenadinus Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 221.
 On the abdomen of a small aleocharid., Grenada.
- D. obliqueseptatus Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6,
 p. 225. On the legs of Pachyteles spec., Trinidad.
- D. pachytelis Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 227. —
 On the legs of Pachyteles spec., Trinidad.
- D. ramosus Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 228. —
 On the abdomen of Pachyteles spec., Trinidad.
- D. simplex Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 222. —
 On the prothorax and elytra of a small *Tenebrionidae*, Mindanao, Philippine islands.
- D. triangularis Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 224.
 On the legs of Celaenopsis spec., Salomon islands.

- Dioicomyces anthici Thaxt. var. fuscescens Maire 1920. Publ. de l'Univers. d'Alger. Trav. Labor. Bot. de la Faculté des Sciences p. 14. In Anthico Rodriguesi Latr., regium Numidiae, Africa bor.
- Diplochorella burchelliae Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 158. In foliis vivis Burchelliae bubalinae, Africa austr.
- Diplodia asparagi House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 58. In caulibus siccis Asparagi, America bor.
- Diplodina centaureae Gz. Frag. 1920. Mem. R. Acad. de Cienc. y Art. de Barcelona XV, Nr. 17, p. 16. In caulibus Centaureae asperae, Hispania.
- *Discinella margarita Buckley 1920. Transact. Brit. Mycol. Soc. VI, p. 346. England.
- *Ditiola albizziae Coker 1920. Journ. Elisha Mitchell Soc. XXXV. America bor.
- D. Rickii Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 52. Ad ligna mucida et ad culmos Bambusae, Brasilia.
- Dothidasteromella contorta Doidge 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part 2, p. 118. In foliis Trichocladii elliptici, Africa australis.
- Dothidella alni House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 69. In foliis Alni viridis, America bor.
- D. flava Stevens 1920. Bot. Gaz. LXIX, p. 250. In foliis Litachnes pauciflorae, Porto Rico.
- D. molluginis v. Höhn. 1920. Ber. Deutsch. Bot. Ges. XXXVIII, p. 114 (syn. Botryosphaeria molluginis v. Höhn., Amerodothis molluginis Theiss. et Syd.).
- D. periclymeni (Fuck.) var. molluginis v. Höhn. 1920. Ber. Deutsch. Bot. Ges. XXXVIII, p. 114 (syn. Botryosphaeria molluginis v. Höhn., Amerodothis molluginis Theiss. et Syd.).
- D. portoricensis Stevens 1920. Bot. Gaz. LXIX, p. 249. In foliis Gleicheniae, Porto Rico.
- Dothideopsella salicella v. Höhn. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 80. In ramulis Salicis sp., Austria inf.
- Dothiorella ononidicola Gz. Frag. 1920. Mem. R. Acad. de Cienc. y Art. de Barcelona XV, Nr. 17, p. 11. In ramis Ononidis natricis, Hispania.
- Drepanopeziza salicis (Tul.) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 54 (syn. Pseudopeziza salicis).
- Echidnodella hypolepidis Doidge 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part 4, p. 270. In pinnulis Hypolepidis sparsisorae, Africa australis.
- Echidnodes heptapleuri (Sacc.) Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 185 (syn. Lembosia heptapleuri Sacc.).
- E. rhoina Doidge 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part 4. p. 269. — In foliis Rhois lucidae, Africa australis.
- Eccilia pusilla Sacc. 1920. I Funghi dell'Avellinese p. 10. In caulibus et foliis putridis, Italia.
- Ecteinomyces agathidii Maire 1920. Publ. de l'Univers. d'Alger. Trav. Labor. Bot. de la Faculté des Sciences p. 31. In Agathidio laevigato Er., Mauretania in Africa bor.
- Elfvingiella marmorata (Berk. et Curt.) Murrill 1920. Mycologia XII, p. 14 (syn. Elfvingia fasciata [Sw.] Murr.).

Ellisiodothis grammatophylli (Sacc.) Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 185 (syn. Microthyrium grammatophylli Sacc.).

Endogone Torrendii Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 55. — Ad folia mucida arborum frond., Lusitania.

*Endomyces anacardii Froilano de Mello 1920. Compt. Rend. Soc. Biol. LXXXIV, p. 997. — Aus "Acajousaft" aus der Frucht von Anacardium occidentale isoliert, Portug.-Indien.

*E. crateriformis Hudelo, Sartory et Montlaur. 1920. C. R. Acad. Sci. Paris LXX, p. 1086. — Gallia.

Endophragmia Duvern. et Maire 1920. Bull. Soc. Myc. France XXXVI, p. 86. (Dematicae.)

E. mirabilis Duvern. et Maire 1920. Bull. Soc. Myc. France XXXVI, p. 86. — In ramis dejectis corticatis Carpini betuli, Gallia.

Endophyllum guttatum (Kze.) Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 179 (syn. Aecidium guttatum Kze., Ae. circumscriptum Schw., Ae. cissi Wint.).

E. pumilio (Kze.) Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 179 (syn. Aecidium pumilio Kze., Ae. decoloratum Schwein., Ae. clibadii Syd.).

Endosporella Thaxt. 1920. Bot. Gaz. LXIX, p. 16. (Laboulbeniaceae.)

E. diopsidis Thaxt. 1920. Bot. Gaz. LXIX, p. 16. — On the legs of Diopsis spec., Kamerun, Africa occid.

Englerulaster popowiae Doidge 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part 4, p. 243. — In foliis Popowiae caffrae, Africa australis.

Enterobryus compressus Thaxt. 1920. Bot. Gaz. LXIX, p. 24. — On Passalus spec., Dominica.

Entomopeziza mespili (DC.) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 51 (syn. Fabraea maculata Atk., Stigmatea mespili Sor., Entomopeziza Soraueri Kleb.).

Entosordaria v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 166 (syn. Anthostomella subgen. Entosordaria Sacc.).

E. albo-cincta (Ell. et Ev.) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 166 (syn. Anthostomella albo-cincta Ell. et Ev.).

E. altipeta (Peck) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 166 (syn. Rhynchostoma altipetum Peck).

E. ammophilae (Phill. et Plowr.) v. Höhn. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 166 (syn. Anthostomella ammophilae Phill. et Plowr.).

E. apiculata (Curr.) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 167 (syn. Sphaeria apiculata Curr., Sph.Curreyi Rabh., Anthostoma trabeum Niessl., A. apiculatum Niessl., Valsaria apiculata Sacc.).

E. appendiculosa (B. et Br.) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 166 (syn. Anthostomella appendiculosa [Br. et B.] Sacc.).

E. cacti (Schw.) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 166 (syn. Anthostomella cacti [Schw.]).

E. clypeoides (Rehm) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 166 (syn. Anthostomella clypeoides Rehm).

E. cornicola (Ell. et Ev.) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 166 (syn. Anthostomella cornicola Ell. et Ev.).

- Entosordaria cýmbisperma (Wint.) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 166 (syn. Anthostomella cymbisperma Wint.).
- E. dryina (Mouton) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 166 (syn. Anthostomella dryina Mouton).
- E. fuegiana (Speg.) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 166 (syn. Anthostomella fuegiana Speg.).
- E. hemileuca (Speg.) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 166 (syn. Anthostomella hemileuca Speg.).
- E. italica (Sacc. et Speg.) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 166 (syn. Anthostomella italica Sacc. et Speg.).
- E. magnoliae (Ell. et Ev.) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 166 (syn. Anthostomella magnoliae Ell. et Ev.)
- E. Molleriana (Wint.) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 166 (syn. Anthostomella Molleriana Wint.).
- E. pedemontana (Ferr. et Sacc.) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 166 (syn. Anthostomella pedemontana Ferr. et Sacc.).
- E. perfidiosa (de Not.) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 166 (syn. Anthostomella perfidiosa [de Not.] Sacc., A. Poetschii [Niessl]).
- E. Rehmii (Thüm.) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 166 (syn. Anthostomella Rehmii Thüm.).
- E. sabalensioides (E. et Mart.) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 166 (syn. Anthostomella sabalensioides Ell. et Martin).
- E. tersa (Sacc.) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 166 (syn. Anthostomella tersa Sacc.).
- E. tomicoides (Sacc.) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 166 (syn. Anthostomella tomicoides Sacc.).
- E. umbrinella (de Not.) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 166 (syn. Anthostomella umbrinella [de Not.]).
- E. urophora (Sacc. et Speg.) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 166 (syn. Anthostoma urophorum Sacc. et Speg.).
- Ephelidium Speg. 1920. Anal. Soc. Cientif. Argentina XC, p. 184. (Spaero-psideae.)
- E. aurantiorum Speg. 1920. Anal. Soc. Cientif. Argentina XC, p. 184. In ramis Citri aurantium, Paraguay.
- Epithele ochrucea Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 48 Ad ramulos Ampelopsidis hederaceae, Italia.
- Epochnium isthmophorum Sacc. 1920. Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. Ser. XXVII, p. 87. In ramulis cortic. subvivis Artemisiae spec., America bor.
- Erinella setulosa Sacc. sec. Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 187 = Ophionectria erinacea Rehm.
- Eriospora berberidis v. Höhn. 1920. Ber. Deutsch. Bot. Ges. XXXVIII, p. 110 (syn. Phlyctaena berberidis v. Höhn., Rhabdospora eriosporoides Vestergr., Eriospora eriosporoides [Vestergr.] v. Höhn.).

- Eurotium repens var. Amstelodami Vuill. 1920. Bull. Soc. Myc. France XXXVI, p. 131 (syn. E. Amstelodami).
- E. repens var. Chevalieri Vuill. 1920. Bull. Soc. Myc. France XXXVI, p. 131.
 Gallia.
- Eutypa lagunensis Syd. 1920. Annal. Mycol. XXVIII, p. 99. Ad truncos decorticatos Manihot utilissimae, ins. Philippinenses.
- E. paraguaya Speg. 1920. Anal. Soc. Cientif. Argentina XC, p. 170. In trunco Citri bigaradiae, Paraguay.
- Eutypella pusilla Speg. 1920. Anal. Soc. Cientif. Argentina XC, p. 169. In ramis Citri aurantium, Paraguay.
- Exidia avellanea Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 53. Ad ligna mucida, Brasilia.
- *E. Beardsleei Lloyd ap. Coker 1920. Journ. Elisha Mitchell Soc. XXXV. America bor.
- Exidiopsis cystidiophora v. Höhn. et Litsch. ist nach Bourdot et Maire in Bull. Soc. Myc. France XXXVI, 1920, p. 72 mit Bourdotia cinerella B. et G. identisch.
- Exosporium eximium Sacc. sec. Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 187 = E. pulchellum Sacc.
- Flammula purpurea Rick. ap. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 31. Ad ligna subcaespitosa, Brasilia.
- Fomes Braunii Rabenh. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 68=F. rufo-flavus Berk.
- F. circumstans Morg. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 68 = F. Ellisianus Anders.
- F. elaphinus Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 36. Ad truncos, Japonia.
- F. geotropus Cooke sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 68 = F. ulmarius Fries.
- F. Hartigii Allescher sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 68 = F. robustus Karst f. pinuum Bres.
- F. laminatus E. et Ev. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 68=F. scleromyces B. et C.
- F. Niavuli Pat. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 68 = F. endothejus Berk.
- F. rufus Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 36. Ad truncos, Teneriffa, ins. Canar.
- F. subfomentarius Romell sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 68 = F. fasciatus (Sw.) Fr.
- F. tenuis Karsten sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p 68 = Trametes isabellina Fr.
- Fomitiporia cylindrispora (Lloyd) Murrill 1920. Mycologia XII, p. 17 (syn. Poria cylindrispora C. G. Lloyd).
- Fuckelia botryoidea Horne 1920. Journ. of Bot. British and Foreign. LVIII, p. 241. In fruct. Piri mali, Anglia.
- Fusarium albizziae Woronichin 1920. Moniteur du Jardin Bot. de Tiflis, livr. 48, p. 34. In ramulis Albizziae julibrissin, Transcaucasia.
- F. lineare Moesz 1920. Botan. Közlem. XIX, p. 57. In ramis emort. Staphyleae pinnatae, Hungaria.

Fusicladium aconiti Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 58. - In foliis Aconiti Clusii, Tatra magna, Hungaria.

F. minutulum Sacc. 1920. Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. Ser. XXVII, p. 85. - In foliis vivis Vitis californicae, America bor.

Fusicoccum alnicolum Pet. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 118. — In ramulis siccis Alni spec., Bohemia.

Galactinia amethystina (Phil.) Wakefield 1920. Trans. Brit. Mycol. Soc. VI, p. 375 (syn. Ascobolus amethystinus Phil.).

Ganoderma cacainum Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 37. — Ad truncos, Congo belg. in Africa centr.

*G. lucidum f. annulatum Torrend 1920. Broteria Ser. Bot. XVIII. -

*G. lucidum f. hemisphaericum Torrend 1920. Broteria, Ser. Bot. XVIII. — Brasilia.

*G. lucidum f. rubellum Torrend 1920. Broteria, Ser. Bot. XVIII. — Brasilia. Gibellula arachnophila (Ditm.) Vuill. f. macropus Vuill. ap. Maubl. 1920. Bull. Soc. Myc. France XXXVI, p. 41. — In araneis, Brasilia.

*Gibberella gossypina Averna-Sacca 1920. Molestias cryptogamicas do algodoeiro no Estado de S. Paulo. - In capsulis Gossypii, Brasilia.

G. longispora Maubl. 1920. Bull. Soc. Myc. France XXXVI, p. 38. — In foliis Olyrae spec., Brasilia.

G. rugosa Petch 1920. Annals of the Roy. Bot. Gard. Peradeniya VII, p. 136. — In ramis, Cevlon.

Gloeocystidium croceo-tingens Wakef. ap. Bresadola 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 48. — Ad ligna Fagi, Britannia.

Gloeosoma Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 51. (Tremellaceae.)

G. vitellinum (Lév.) Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 51 (syn. Exidia vitellina Lév., Hirneola vitellina Fr., Aleurodiscus vitellinus Pat., Existicta Catillus Mont.).

Gloeosporidium rhodocyclum (Mont.) v. Höhn. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 92 (syn. Cryptosporium rhodocyclum Mont., Phyllosticta haematocycla Berk., Fusarium phormii P. Henn.).

Gloeosporium bombacis Puttem. 1920. Bull. Soc. path. végét. VII, fasc. 3, p. 74. — In ramulis Bombacis insignis, Brasilia.

G. foliicolum Nishida 1924. Shiupen Kaukitsu no Byôgai to Yobôhô (A new discourse on citrus diseases and their protective measures) Tokyo, p. 111 bis 115 sec. Tanaka 1920 in Mycologia XII, p. 27. — In foliis vivis Citri spec. div., Japonia.

*G. gossypii Averna-Sacca 1920. Molestias cryptogamicas do algodoeiro no Estado de S. Paulo. — In capsulis Gossypii, Brasilia.

*G. illicii Hemmi 1920. Annals of the Phytopathol. Soc. of Japan I, 1920. — In foliis vivis Illicii anisati, Japonia.

*G. (Colletotrichum) japonicum Hemmi 1920. Annals of the Phytopathol. Soc. of Japan I. - In foliis vivis Mahoniae japonicae, Japonia.

G. mirabilis Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 56. — Ad caules Mirabilis jalapae, St. Fiel.

G. Weirianum Sacc. 1920. Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. Ser. XXVII, p. 84. — In amentis Salicis sp., America bor.

Gloiothele Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 44. (Hydnaceae.)

- Gloiothele lamellosa (P. Henn.) Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 44 (syn. Poria lamellosa P. Henn.).
- Gloniella multiseptata Doidge 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part 2, p. 119. — In caulibus Euphorbiae triangularis, Africa australis.
- G. rubra Stevens 1920. Bot. Gaz. LXIX, p. 254. In foliis Arthrostylidii multispicati, Porto Rico.
- Gloniopsis gloniopsis (Gerard) House 1920. Bull. N. York Stat. Mus. Nr. 219 u. 220, p. 235 (syn. Hysterium gloniopsis Ger., Gloniopsis Gerardiana Sacc.).
- Gnomonia Stahlii Kleb. sec. v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 50 = Plagiostomella carpinicola v. Höhn.
- Gomphidius microsporus Sacc. et Trott. 1920. I Funghi dell'Avellinese p. 11. — Ad terram, Italia.
- Grammothele hydnopora (Berk.) Bres. var. bahianensis Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 43. — Ad ramos, Brasilia.
- Grandinia fugax Karst. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 70 == Corticium molle Fr.
- Graphium sorbi House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 63. In foliis vivis Pyri americanae, America bor.
- Grifola mesenterica Murrill 1920. Mycologia XII, p. 10 (syn. Boletus mesentericus Schaeff., B. giganteus Pers., Grifola Sumstinei Murr.).
- Guepinia dacryomycetospora (Speg.) Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 53 (syn. Hirneola dacryomycetospora Speg.).
- Guignardia araucariae Sousa da Camara 1920. Revista Aguonomica extr. p. 4. — In foliis Araucaria imbricatae, Lusitania.
- G. justiciae Stevens 1920. Bot. Gaz. LXIX, p. 255. In foliis Justiciae verticillaris, Porto Rico.
- G. nectandrae Stevens 1920. Bot. Gaz. LXIX, p. 255. In foliis Nectandrae coriaceae, Porto Rico.
- G. Steppani Pet. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 111. In foliis putrescentibus Solidaginis virgaureae, Bohemia.
- G. tetrazygiae Stevens 1920. Bot. Gaz. LXIX, p. 255. In foliis Tetrazygiae spec., Porto Rico.
- Gymnoascus stipitatus Lindf. 1920. Svensk Bot. Tidskr. XIV, Heft 2-3, p. 268. — E terra cultus, Suecia.
- *Gymnosporangium clavariaeforme f. longissima Montemartini 1920. di Patol. veget. X, Nr. 8-9. - In foliis vivis Crataegi oxyacanthae,
- Halstedia Stevens 1920. Bot. Gaz. LXIX, p. 253. (Dothideales.)
- H. portoricensis Stevens 1920. Bot. Gaz. LXIX, p. 253. In foliis Sideroxylonis foetidissimi, Porto Rico.
- Haplosporella pini House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 58. In cortice Pini strobi, America bor.
- Hebeloma caespitosum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 389. Im Waldhumus, Böhmen.
- H. cinereum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 396. Standort nicht näher bekannt, Böhmen (Sarka).
- H. fragrantissimum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 395. In Gebüschen, Böhmen. (H. sacchariolens Quél. scheint verwandt zu sein.)
- H. macrosporum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 398. An Straßenrändern, Böhmen.

Hebeloma majale Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 396. — Im feuchten Grase, Böhmen. (Mit H. hiemale verwandt.)

1

H. nigricans Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 393. — In Fichtenwäldern, Böhmen. (Verwandt mit H. claviceps Fr.)

H. odoratum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 394. — Auf feuchten, grasigen Waldstellen, Böhmen.

H. proletaria Velenovský 1920. České houby, Dil`II, p. 398. — In Wäldern, Böhmen.

H. rubrofuscum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 395. — Auf bloßer Erde, Böhmen. (Dem H. Queletii Schulz sehr nahe verwandt.)

H. squamulosum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 392. — In Fichtenwäldern, Böhmen.

H. suaveolens Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 399. — In alten Fichtenwäldern, Böhmen.

H. velatum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 390. — In alten Föhrenund Fichtenwäldern, Böhmen. (Mit H. punctatum verwandt.)

H. vernale Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 391. — Im Grase an Waldrändern, Böhmen.

H. virgatum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 398. — In Moospolstern der Wälder, Böhmen.

Helicobasidium purpureum (Tul.) Pat. var. orientale Pat. 1920. Bull. Soc. Myc. France XXXVI, p. 176. — In caulibus, ad basim foliorum plantarum variarum, China.

Helminthosporium makilingense Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 103. — In ramis emortuis Paramignyae monophyllae, ins. Philippinenses.

H. pedunculatum (Peek) House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 234 (syn. Clasterosporium pedunculatum Peek., Helminthosporium attenuatum Peek et Clinton).

H. theobromae Turconi 1920. Atti d. Istit. Botan. d. Univers. d. Pavia XVII, p. 7. — In foliis Theobromae cacao, Italia.

Helotium episphaerium House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 69. — In stromatibus Hypoxili Morsei, America bor.

Hendersonia californica (Ell. et Ev.) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 74 (syn. Phleospora californica Ell. et Ev.).

Hendersonula conglobata (Sacc.) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 77 (syn. Sphaeropsis conglobata Sacc.).

H. crataegi (All.) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 77 (syn. Hendersonia fructigena Sacc. var. crataegi Allesch.).

H. fructigena (Sacc.) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 78 (syn. Hendersonia fructigena Sacc.).

f. corni v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 78. — In fruet. Corni maris, Austria inf.

f. crataegi (All.) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 78 (syn. Hendersonia fructigena var. crataegi Allesch.).

f. pruni v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 78. — In fruct. Pruni, Austria inf.

f. sorbi v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 78. — In fruct. Sorbi aucupariae, Austriae inf.

 H. leptosphaerioidea Gz. Frag. 1920. Mem. R. Acad. de Cienc. y Art. de Barcelona XV, Nr. 17, p. 18. — In petiolis Astragali saxatilis, Hispania.

- 139] Verzeichnis der neuen Arten, Varietäten. Formen, Namen und Synonyme 215
- Henningsia geminella Möller sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 69
 = Polyporus brasiliensis Speg.
- Heptameria foliicola (Sacc.) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 177 (syn. Anthostomella rostrispora [Gerard.] Sacc. var. foliicola Sacc., A. foliicola Trav.).
- Herpotrichia Henkeliana Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 158. In culmis emortuis *Phragmitis communis*, Germania (Thuringia).
- Heterochaete Burtii Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 51. Ad cortices arborum frond., America bor.
- H. plumulosa Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 51. Ad culmos Bambusae, ins. Java.
- Heterosporium lagunense Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 104. In caulibus emortuis Cajani cajan, ins. Philippinenses.
- Hexagonia Friesiana Speg. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 69
 = Polystictus villosus Sw.
- H. Marcucciana Ces. et De Not. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 69
 H. nitida Dur. et Mont.
- H. Stuhlmanni P. Henn. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 69 = H. Pobeguinii Hariot.
- H. variabilis Lloyd sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 69 = H. bipindiensis P. Henn.
- Hirsutella citriformis Speare 1920. Mycologia XII, p. 70. In Fulgoridis Ricaniae discalis, Perkinsiellae saccharicidae, Siphantae acutae in insulis New Zealand, Porto Rico, Hawai.
- H. floccosa Speare 1920. Mycologia XII, p. 69. In corpore Peregrini maidis, ins. Jamaica.
- H. fusiformis Speare 1920. Mycologia XII, p. 70. In insectis indet., ins. Hawai.
- H. Saussurei (Cooke) Speare 1920. Mycologia XII, p. 69. In corpore Polistis sp. et Polistis annularis Hawai, Brit. West Indies, America bor.
- H. surinamensis (Voss) Speare 1920. Mycologia XII, 70 (syn. Isaria surinamensis Voss).
- Hoehnelomyces Weese 1920. Ber. Deutsch. Bot. Ges. XXXVII, p. 514. (Phleogenaceae.)
- H. javanicus Weese 1920. Ber. Deutsch. Bot. Ges. XXXVII, p. 515. In cortice arboris ignot., ins. Javá.
- Hormotheca robertiani (Fr.) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 44 (syn. Stigmatea robertiani Fries.).
- Hydnochaete setigera Peck sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 70 = Asterodon ferruginosum (Schrad.) Pat.
- Hydnum carbonarium House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 53.

 In silvis, America bor.
- H. montellicum Sacc. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 69 = H. velutinum Ld.
- H. scariosum Berk. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVII, p. 60 = Heterochaete delicata (Kl.) Bres.
- H. subfuscum House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 53. Ad truncos in silvis, America bor.
- Hygrophorus caespitosus Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 102. In feuchten, dunklen Waldchluchten, Böhmen.

Hygrophorus cinereus Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 101. — Auf grasigen, trockenen Kalkhängen, Böhmen.

H. compressus Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 104. — In sandigen Mulden, Böhmen.

- H. furcatus Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 100. Auf moosigen Waldwiesen, Böhmen.
- H. hispidus Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 104. In jungen Föhrenwäldern, Böhmen.
- H. igneus Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 110. Auf sonnigen, dürren Rainen, Böhmen.
- H. impudicus Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 108. In warmen Eichenwäldern auf Kalk, Böhmen.
- H. luteus Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 105. In jungen Fichtenwäldern, Böhmen.
- H: olivaceus Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 104. Auf dürren, grasigen Orten, Böhmen.
- H. pseudococcineus Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 106. Auf grasigen Orten, Böhmen.
- H. pulcherrimus Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 107. Im Grase auf dürren Kalkhängen, Böhmen.
- H. pusillus Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 109. In feuchtem Moose am Rande von Föhrenwäldern, Böhmen.
- H. Rigelliae Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 101. In Eichenwäldern, Böhmen.
- H. rubescens Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 102. Auf Waldwiesen, Böhmen.
- $H.\,rubripes$ Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 101. Auf dürren, grasigen Hügeln, Böhmen.
- H.siccus Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 107. — Im Grase auf dürren Hügeln, Böhmen.
- Hymenochaete fimbriata Ellis et Ev. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 70 = Lloydella striata (Schrad.) Bres.
- $H.\ fusca$ Karst. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. $70=H.\ fuliginosa$ (Pers.) Bres.
- H. griseo-cervina P. Henn. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 70
 = Lloydella Schomburgkii (Berk.) Bres.
- H.~Kalchbrenneri Massee sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 70 = Lloydella vinosa (Berk.) Bres.
- H. murina Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 46. Ad cortices arborum, ins. Philippinenses (Luzon).
- H. Raunkiaeri Bres. 1920, Annal. Mycol. XVIII, p. 45. Ad cortices arborum, India occid.
- H. rudis Karsten sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 70 = H. cinnamomea (Pers.) Bres.
- H. spreta Peck sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 70 = H. cinnamomea (Pers.) Bres.
- H. tenuis House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 55. Ad truncos Thujae occidentalis, America bor.
- H. tomentosa Berk. et C. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 70 = Physospora rubiginosa (Fr.) Sacc.

- 141] Verzeichnis der neuen Arten, Varietäten, Formen, Namen und Synonyme 217
- Hypholoma olivaceo-brunneum Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 31. Ad folia et frustula lignea putrida, Brasilia.
- H. perplexum Peck sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 66 = H. sublateritium Schaeff.
- Hypocrea bambusae v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 152. In culmis Bambusae spec., ins. Java.
- H. brunnea Petch 1920. Annals of the Roy. Bot. Gard. Peradeniya VII, p. 132. — In ligno, Ceylon.
- H. chlorostoma Petch 1920. Annals of the Roy. Bot. Gard. Peradeniya VII, p. 133. — In ligno, Ceylon.
- H. extensa Petch 1920. Annals of the Roy. Bot. Gard. Peradeniya VII, p. 132.
 In ramis, Ceylon.
- H. fulviseda Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 56. In cortice arborum frond., Brasilia.
- H. gigantea Petch 1920. Annals of the Roy. Bot. Gard. Peradeniya VII, p. 131. — In ligno, Ceylon.
- H. japonica Yasuda 1920. The Botan. Mag. Tokyo XXXIV, p. 179. Ad terram, Japonia.
- H. mellea Petch 1920. Annals of the Roy. Bot. Gard. Peradeniya VII, p. 133.
 In ligno, Ceylon.
- H. straminea Petch 1920. Annals of the Roy. Bot. Gard. Peradeniya VII, p. 97. — In ligno, Ceylon.
- Hypocrella disjuncta Seaver 1920. Mycologia XII, p. 97. In foliis Bignoniae unguis, ins. Porto Rico.
- H. lutulenta v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl.,
 Abt. I, 129. Bd., p. 153. In lecaniis ad folia Cissi spec., ins. Java.
- H. oxystoma (Berk.) Petch 1920. Annals of the Roy. Bot. Gard. Peradeniya VII, p. 137 (syn. Aschersonia oxystoma Berk.).
- H. turbinata (Berk.) Seaver 1920. Mycologia XII, p. 96.
- Hypomyces pallidus Petch 1920. Annals of the Roy. Bot. Gard. Peradeniya VII, p. 134. In Agaricis putridis, Ceylon.
- Hyponectria phaseoli Stevens 1920. Bot. Gaz. LXX, p. 401. In foliis Vignae vexillatae et Phaseoli adenanthi, Porto Rico.
- Hypoxylon Torrendii Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 55. Ad ramos Pistaciae lentisci, Lusitania.
- Inocybe albicans Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 367. Auf bloßer Erde in Buchenwäldern, Böhmen.
- albomarginata Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 379. In Birkenwäldern, Böhmen. (Verwandt mit I. lucifuga.)
- I. annulata Velenovský*) 1920. České houby, Dil II, p. 371. In feuchten Wäldern, Böhmen.
- autumnalis Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 372. In Gebüschen auf Kalkboden, Böhmen.
- I. avenacea Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 387. Auf trockenen Wiesen, Böhmen. (Verwandt ist I. caesariata Fr.)
- I. Bubaci Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 378. In trockenen Fichtenund Föhrenwäldern. (Verwandt sind I. viscidissima Fr. und I. hirtella Bres.)

^{*)} Für diese Art wird in einer Anmerkung l. c. die neue Gattung Cyclocybe Velenovský aufgestellt.

- Inocybe calida Velenovský 1920. České houby, Di III, p. 366. Auf sonnigen, südlichen Hängen, Böhmen.
- I. carbonaria Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 379. Auf Brandstellen in Wäldern, Böhmen. (Verwandt mit I. Rohlenae Vel. und I. lacera.)
- I. Casimiri Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 369. In Buchenwäldern, Böhmen.
- I. castanea Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 375. Auf trockenen, grasigen Orten außerhalb des Waldes, Böhmen.
- I. collivaga Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 381. Auf sonnigen dürren Hügeln, Böhmen. (Verwandt mit I. deglubens Fr.)
- 1. corcontica Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 370. Auf Bergwiesen, Böhmen.
- Cordae Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 375. Im Grase lichter Eichenwälder, Böhmen.
- I. demitrata Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 380. Auf Werkzeug in Torfstichen, Böhmen.
- I. Fechtneri Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 372. In Laubwäldern, Böhmen. (Verwandt ist I. destricta Fr.)
- I. fuscidula Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 378. In feuchten Wäldern, Böhmen. (Verwandt mit I. lucifuga Fr.)
- I. Gintliana Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 385. In Laubhainen, Böhmen.
- glabrescens Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 373. Am Ufer von Waldbächen, Böhmen.
- I. globocystis Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 368. Auf Wiesen und in Wäldern an Bachrändern, Böhmen. (I. flocculosa Berk. scheint verwandt zu sein.)
- I. infracta Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 384. In Wäldern, Böhmen.
- I. inodora Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 373. In Laubwäldern, Böhmen.
- laevigata Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 367. In dichten Wäldern und Torfmooren, Böhmen.
- I. leucopoda Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 373. In Fichtenwäldern und Eichenhainen, Böhmen.
- I. longicystis Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 380. In Buchenund Eichenhainen, Böhmen.
- I. lutescens Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 375. In warmen Föhrenwäldern, Böhmen. (I. fibrosa scheint ähnlich, aber nicht identisch zu sein.)
- I. macrocystis Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 369. In Eichenund Fichtenwäldern, Böhmen. (Mit I. lanuginosa und I. carpta verwandt.)
- I. mammosa Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 381. In alten Wäldern auf Humus, Böhmen.
- I. mirabilis Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 363. In warmen, sandigen Föhrenwäldern. (Verwandt sind I. mutica und I. hiulca.)
- mitracea Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 381. In Föhrenwäldern, Böhmen.

- 143] Verzeichnis der neuen Arten, Varietäten, Formen, Namen und Synonyme 219
- Inocybe nitida Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 365. In Wäldern, Böhmen. (Verwandt mit I. putilla Bres.)
- I. nuda Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 370. Auf verkohltem Holze in Eichenwäldern, Böhmen. (I. impensibilis Britz. scheint nahe verwandt oder identisch zu sein.)
- I. Olgae Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 371. In Gebüschen auf Kalkboden, Böhmen.
- pallescens Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 377. In Laubwäldern, Böhmen.
- I. pallida Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 366. Auf dürren, sonnigen Hügeln, Böhmen.
- I. pedicellata Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 385. Böhmen.
- I. pedunculata Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 374. Im Waldhumus, Böhmen. (Verwandt mit I. uliginosa Vel.)
- I. perpusilla Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 388. Auf alten Stengeln, Böhmen.
- I. picetorum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 382. In jungen Fichtenwäldern, Böhmen. (Verwandt mit I. cincinnata.)
- I. Reisneri Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 384. In warmen Eichenwäldern, Böhmen. (Verwandt mit I. perbrevis.)
- Rohlenae Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 379. In lichten, trockenen Hainen, Böhmen. (Verwandt mit I. glabripes Bres.)
- I. rosetta Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 387. In Eichenhainen, Böhmen. (Verwandt mit I. caesariata.)
- I. rostrata Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 367. In Eichenwäldern, Böhmen.
- I. soluta Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 365. In feuchten Fichtenwäldern, auch auf Friedhöfen, Böhmen.
- I. uliginosa Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 374. Zwischen Schilf eines Sumpfes, Böhmen. (I. praetervisa ist ähnlich.)
- Inonotus glomeratus (Peek) Murrill 1920. Mycologia XII, p. 18 (syn. Polyporus glomeratus Peek).
- Irpex ambiguus House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 53. Ad truncos Fagi, America bor.
- I. crassus Berk. et C. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 70 = I. pachyodon (Pers.) Bres.
- I. grossus Kalchbr. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 70 = Trametes gallica Fr. = T. hispida Bag.
- I. hypogeus Fuck. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 70 = Sebacina laciniata (Bull.) Bres.
- purpureus Yasuda 1919. The Bot. Mag. Tokyo XXXIII, p. 191. Ad truncos Quercus, Japonia.
- I. tabacinoides Yasuda 1919. The Bot. Mag. Tokyo XXXIII, p. 189. Ad truncos Pasaniae cuspidatae, Pruni spinosae, Japonia.
- I. Woronowii Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 42. Ad truncos fagineos, Transcaucasia.
- Isariopsis Colladoana Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 104. In foliis Cissampeli pareirae, ins. Philippinenses.
- Jahniella Pet. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 123. (Sphaeropsideae.)

Jahniella bohemica Pet. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 123. - In caulibus emortuis Scrophulariae nodosae, Bohemia.

- Karstenula hirta (Fr.) v. Höhn. f. sambuci racemosae (Otth) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 171 (syn. Cladosphaeria sambuci racemosae Otth).
- Keissleria v. Höhn. 1918 sec. v. Höhn. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 73 = Broomella Sacc.
- Laboulbenia achenii Maire 1920. Publ. de l'Univers. d'Alger. Trav. Labor. Bot. de la Faculté des Sciences p. 28. - In Achenio tenello, regium Numidiae, Africa bor.
- L. dolicaontis Maire 1920. Publ. de l'Univers. d'Alger. Trav. Labor. Bot. de la Faculté des Sciences p. 26. — In Dolicaonte densiventri Fauvel, regium Numidiae, Africa bor.
- L. Ophoni var. dilatata Maire 1920. Publ. de l'Univers. d'Alger. Trav. Labor. Bot. de la Faculté des Sciences p. 24. — In elytris Ophoni pubescentis L., Africa bor.
- Laboulbeniopsis Thaxt. 1920. Bot. Gaz. LXIX, p. 17. (Laboulbeniaceae.)
- L. termitaria Thaxt. 1920. Bot. Gaz. LXIX, p. 17. On the legs of Eutermes morio var. St. Luciae, Grenada.
- Lachnocladium deflectens Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 50. In cortice arborum frond., Brasilia.
- L. dubiosum Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 50. Ad terram, Brasilia. Lachnum crystalligerum Sacc. 1920. Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. Ser. XXVII, p. 79. — In ramis emortuis Rubi parviflori, America bor.
- Lactarius albus Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 164. In Buchenwäldern, Böhmen.
- L. Cavinae Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 172. In Nadelwäldern, Böhmen.
- L. hortensis Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 163. Unter Haselsträuchern in Gärten, Böhmen.
- L. involutus Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 163. In Laubwäldern, selten, Böhmen.
- L. Limacium Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 166. In alten Nadelwäldern, Böhmen.
- L. marcipanis Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 165. In Laubwäldern, Böhmen.
- L. muscosus Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 161. Im Moose dichter Wälder, Böhmen.
- L. odoratus Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 168. In moosigen Stellen sumpfiger, sandiger Wiesen, Böhmen.
- L. polyzonus Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 163. In warmen Laubwäldern, Böhmen.
- L. rugosus Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 162. In Fichtenwäldern, Böhmen.
- L. siccus Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 169. In warmen Eichenwäldern, Böhmen.
- L. sordidus Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 165. In Laubwäldern im feuchten Moose, Böhmen.
- L. vestipes Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 173. In Wäldern aller Art, Böhmen.

- 145] Verzeichnis der neuen Arten, Varietäten, Formen, Namen und Synonyme 221
- Lactarius viscosus Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 161. In Laubwäldern, Böhmen.
- Laetiporus sulphureus (Bull.) Murrill 1920. Mycologia XII, p. 11. (Boletus sulphureus Bull., Laetiporus speciosus Murr.)
- Lentinus Melzeri Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 186. Auf Fichtenstrünken, Böhmen.
- Lentodiopsis albida Bubák sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 65 = Pleurotus corticatus var. tephrotrichus Fr.
- Lentomita hirsutula Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 55. Ad ligna Alni glutinosae, Lusitania.
- Lenzites Berkeleyi Lév. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 66=L. flaccida Fr.
- L. faventina Cald. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 66 = Daedalea quercina f. lenzitoidea.
- L. Reichhardtii Schulz sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 66 = Daedalea quercina f. lenzitoidea.
- L. scruposa Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 29. Ad truncos, ins. Java.
- L. vialis Peck sec. Bres. 19201 Annal. Mycol. XVIII, p. 66 = Trametes trabea (Pers.) Bres.
- Lepiota affinis Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 208. Auf trockenen Hügeln, Böhmen. (Nimmt zwischen L. procera und L. excoriata eine Mittelstellung ein.)
- L. alba Lloyd sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 64 est L. parv-annulata Lasch.
- L. Brebissonii Godey sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 64 a L. serena Fr., non diversa.
- L. bulbosa Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 207. In sonnigen, trockenen Holzschlägen, Böhmen.
- L. cinerascens Quél. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 64 cum L. holosericea Fr. f. minor identica est.
- $L.\ citrina$ Pass, sec. Bres. 1920. Annal, Mycol. XVIII, p. 64 = $L.\ lutea$ (Witth.) Quélet.
- L. Cosici Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 212. In feuchten Erlenwäldern, Böhmen. (Verwandt mit L. erminea.)
- L. cristatella Peck sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 64 = L. seminuda Lasch.
- L. crustata Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 203. In trockenen, lichten Eichenwäldern, Böhmen.
- L. decolorans Gramb. 1920. Pilz- u. Kräuterfreund III, p. 225. In silvis, Germania.
- L. densesquamosa Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 206. In Fichtenwäldern, verwandt mit L. excoriata, Böhmen.
- L. densifolia Gillet sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 65 = L. holosericea Fr. f. minor.
- L. ferruginosa Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 26. Ad terram, Congo in Africa centr.
- L. glabra Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 205. In trockenen Fichtenwäldern, verwandt mit L. subprocera Saut., Böhmen.
- L. granosa Morgan sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 65 = L. cinnabarina Alb. et Schw.

F. Petrak: Pilze 1920 (ohne die Schizomyceten und Flechten)

- Lepiota Hedrychii Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 212. Auf sonnigen, felsigen Hängen, Böhmen. (Verwandt mit L. erminea.)
- L. incerta Matt. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 65 = L. Magnusiana P. Henn.
- L. latisquamosa Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 212. Auf warmen Hängen, Böhmen.
- L. lignicola Karst. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 65 = L. hispida Fr.
- L. lutea Matt. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 65 = L. denudata Rabenh.
- L. naucinoides Peck sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 65 = L. naucina Fr.
- L. oblita Peck sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 65 = L. glioderma Fr.
- L. Olgae Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 210. In trockenem Grase auf sonnigen Hängen, Böhmen. (Verwandt mit L. naucina.)
- L. oreadiformis Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 215. Auf dürren, sonnigen, sandigen Hügeln, Böhmen.
- L. exannulata Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 215. Auf grasigen Hügeln, Böhmen. (Verwandt mit L. seminuda Lasch.)
- L. parvula Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 217. Auf grasigen Steppen, Böhmen.
- L. pomacea Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 214. Auf sonnigen, südlichen Hängen, Böhmen. (Verwandt mit L. sistrata Fr. und L. Morieri Gillet.)
- L. porrigens Viviani sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 65 = L. mastoidea Fr.
- L. pseudocristata Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 208. Auf warmen, grasigen, sonnigen Hängen, Böhmen. (Mit L. excoriata verwandt.)
- L. pusilla Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 209. Auf trockenen Wiesen, Böhmen. (Mit L. excoriata verwandt.)
- L. rubescens Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 207. In alten Fichtenwäldern, Böhmen.
- L. rufovelutina Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 217. In kleinen Wäldern, Böhmen. (Wahrscheinlich mit L. hispida verwandt.)
- L. Schulzeri Kalchbr. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 65=L. naucina Fr.
- L. Sladkyi Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 215. Zwischen Laub in Wäldern, Böhmen.
- L. subprocera Saut. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 65=L. nympharum Kalchbr.
- L. variegata Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 205. In warmen Hainen, Böhmen.
- Leptodothiora v. Höhn. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 78. (Dothioraceae.)
- L. elliptica (Fuck.) v. Höhn. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 78 (syn. Dothiora elliptica Fuck.).
- Leptonia sphaerospora Sacc. et Trotter 1920. I Funghi dell'Avellinese p. 9. Ad terram, Italia.
- L. mycenoides Sacc. et Trotter 1920. I Funghi dell'Avellinese p. 10. Ad terram, Italia.
- Leptosphaeria asparagi House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 68. In caulibus Asparagi spec., America bor.

147] Verzeichnis der neuen Arten, Varietäten, Formen, Namen und Synonyme 223

Leptosphaeria galligena Keissl. 1920. Beih. Bot. Ctrbl., Abt. II, XXXVII, p. 274. — In thallo Parmeliae atratae Zahlbr. in insula Sandwicensi Kauai.

- L. marantae Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 100. In foliis vivis et subvivis Marantae arundinaceae, ins. Philippinenses.
- L. paraguariensis Maubl. 1920. Bull. Soc. Myc. France XXXVI, p. 35. In foliis *Ilicis paraguariensis*, Brasilia.
- L. Simmonsii Sacc. 1920. Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. Ser. XXVII, p. 77. In caulibus emortuis *Heraclei lanati*, America bor.
- Leptosporopsis v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 174. (Sphaeriales, nomen nudum.)
- Leptostroma caricinellum v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 81 (syn. Leptostroma caricinum Fuek., non Fr.).
- Leptothyrium comari Pat. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 127. In foliis et petiolis emortuis Comari palustris, Bohemia.
- Leucophomopsis v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 86. (Sphaeropsideae.)
- Libertina v. Höhn. 1920. Ber. Deutsch. Bot. Ges. XXXVIII, p. 107. (Fungi imperfecti.)
- L. effusa (Lib.) v. Höhn. 1920. Ber. Deutsch. Bot. Ges. XXXVIII, p. 107 (syn. Ascochyta effusa Lib., Cylindrosporium pruni-cerasi Massal., Phlyctaena semiannulata Bub. et Serebr.).
- Limacinia graminella v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, Bd. 129, p. 143. In foliis vivis *Phragmitis* spec., ins. Java.
- Limacium fagineum Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 91. Auf moderndem Laube in Buchenwäldern, Böhmen. (Aff. L. Quéletii Bres. et L. leucophaeo Sc.)
- L. Hedrychii Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 96. Auf grasigen Orten in Mischwäldern, Böhmen.
- L. Poncae Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 91. In Wäldern, Böhmen. (Aff. L. Quéletii Bres.)
- L. vulpinum Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 93. Auf grasigen, moosigen Stellen der Wälder, Böhmen.
- Linochora caricinella (Sacc. et Roum.) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 78 (syn. Septoria caricinella Sacc. et Roum.).
- Lloydella coffeata Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 45. Ad ligna in insula Timor.
- L. involuta (Kl.) Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 60 (syn. Stereum involutum Kl., St. prolificans Berk., St. vespillioneum Berk., St. phalenarum Kalchbr., St. Bresadoleanum Lloyd).
- L. Schomburgkii (Berk.) Bres. var. brunnea Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 45. — Ad truncos, Brasilia.
- L. vinosa (Berk.) Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 45 (syn. Hymenochaete vinosa Berk., H. Kalchbrenneri Massee, H. kwangensis P. Henn.).
- Lophidiopsis paraguayensis Speg. 1920. Anal. Soc. Cientif. Argentina XC. p. 176. In ramis Citri aurantium, Paraguay.
- Lophiotrema parasitica House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 69. Ad stromata Hypoxylonis Morsei, America bor.
- L. Peckiana (Sacc.) House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 234 (syn. L. sexnucleata Peck var. Peckiana Sacc.).

Lophiotrema pteridis Gz. Frag. 1920. Bull. Soc. Myc. France XXXVI, p. 105.

— In frondibus siccis Pteridis aquilinae, Hispania.

L. vestita House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 69. — Ad truncos Populi tremuloidis, America bor.

Lophodermellina graminea (Pers.) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 79 (syn. Hysterium gramineum Pers.).

L. Robergei (Desm.) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 79 (syn. Hysterium Robergei Desm.).

*Lophodermium lineatum Smith et Ramsbotton 1920. Transact. British Mycol. Soc. VI. — Britannia.

Lysurus pentagonus White 1920. The Queensland Naturalist II, p. 80 (syn. Mutinus pentagonus Bailey, M. pentagonus var. Hardyi Bailey, M. Hardyi Bailey).

Macrophoma ephedrae Gz. Frag. 1920. Mem. R. Acad. de Cienc. y Art. de Barcelona XV, Nr. 17, p. 10. — In ramis Ephedrae fragilis, Hispania.

M. fabae Sousa da Camara 1920. Revista Agronomica extr. p. 5. — In caulibus putr. Viciae fabae, Lusitania.

M. paraphysata Speg. 1920. Anal. Soc. Cientif. Argentina XC, p. 180. — In ramis Citri aurantium, Paraguay.

M. piri Sousa da Camara 1920. Revista Agronomica extr. p. 5. — In ramulis *Piri communis*, Lusitania.

Malacostroma v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 86. (Sphaeropsideae, gen. Phomopsidi proximum.)

Marasmius bellis Morgan sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 66 = Mycena cohaerens Fr.

M. caespitosus Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 183. — Auf Kuhkot, Böhmen.

M. campanulatus Peck sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 66 = M. siccus Schw.

M. elongatipes Peck sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 66 = M. pyrocephalus Berk.

M. dichrous Berk. et C. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 66 = M. foetidus Sow.

M. laricinus Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 175. — Auf faulenden Lärchennadeln, Böhmen.

M. mirabilis Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 175. — In Gärten, Böhmen.

*M. obtusifolius Rea 1920. Transact. Brit. Mycol. Soc. VI. — Britannia.

M. rosulus Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 179. — Auf trockenen Rainen, in Gärten, Böhmen.

M. rufocarneus Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 180. — Auf abgefallenen Ästchen, Holzstückchen, Blättern usw., Böhmen.

M. semihirtipes Peck sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 66 = M. erythropus Pers.

M. umbonatus Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 179. — In Eichenwäldern im Moose, Böhmen.

M. vitreus Velenovský 1920. České houby, Dil I. p. 184. — Auf faulenden Blättern in Wäldern, Böhmen.

Marsonia adunca Sacc. 1920. Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. Ser. XXVII, p. 84. — In foliis languidis Gei stricti et G. oregonensis, America bor.

- Marssoniella betulae (Lib.) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 50 (syn. Leptothyrium betulae Lib.).
- M. fragariae (Lib.) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 51 (syn. Leptothyrium fragarica Lib., Marssonina potentillae [Desm.] Magn.).
- Massariopsis substriata v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 170. — In culmis Bambusae, ins. Java.
- *Melampsora larici-Urbaniana Matsumoto 1920. Ann. Missouri Bot. Gard. VI. 1920, p. 311. In foliis viv. Laricis deciduae, II. III. in fol. viv. Salicis Urbanianae, Japonia.
- Melanodiscus v. Höhn. 1920. Ber. Deutsch. Bot. Ges. XXXVIII, p. 101 (Tubercularieae-dematiae).
- M. nervisequa v. Höhn. 1920. Ber. Deutsch. Bot. Ges. XXXVIII, p. 101 (stat. conid. Spilopodiae nervisequae).
- Melanconium botryosum Sacc. 1920. Mycologia XII, p. 204. In ramis corticatis emortuis Pruni melanocarpae, America bor. (Utah).
- M. dimorphum House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 60. In ramis Alni viridis, America bor.
- Melanomma aurantiicola Speg. 1920. Anal. Soc. Cientif. Argentina XC, p. 174.
 In ramis Citri aurantium, Paraguay.
- M. aurantiiphila Speg. 1920. Ana. Soc. Cientif. Argentina XC, p. 175. In ramis Citri bigaradiae, Paraguay.
- *Melanotaenium lamii Beer 1920. Transact. Brit. Mycol. Soc. VI, p. 331. In caul. et fol. viv. Lamii albi, Britannia.
- M. lamii Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 156. In radice vel ad basim caulis Lamii albi, Germania (Thuringia).
- Meliderma Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 399. (Agaricaceae.)
- M. crassum (Fr.) Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 400.
- M. mussivum (Fr.) Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 399.
- Meliola atra Doidge 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part 2,p. 137. In foliis fruticis ignot., Africa australis.
- M. bicornis var. millettiae Beeli 1920. Bull. Jard. Bot. de l'Etat Bruxelles VII, fasé. 1, p. 94. In foliis Millettiae, Congo.
- M. claviculata Doidge 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part 2,
 p. 113. In foliis Oncobae spec., Africa australis.
- M. Colladoi Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 98. In foliis Aryterae spec., ins. Philippinenses.
- M. comata Doidge 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part. 2,
 p. 111. In foliis? Ipomocae spec., Africa australis.
- M. cryptocaryae Doidge 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part 2, p. 112. In foliis Cryptocaryae latifoliae et C. Woodii, Africa australis.
- M. cylindripoda Doidge 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part 2,p. 138. In foliis fruticis ignot., Africa australis.
- M. desmodiicola Beeli 1920. Bull. Jard. Bot. de l'Etat Bruxelles VII, fasc. 1, p. 94. In foliis Desmodii, Congo.
- M. Evansii Doidge 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part 2, p. 112. — In foliis Celastrineae cujusdam et Mystroxylonis euclaeformis, Africa australis.
- M. excoecariae Doidge 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part 2,
 p. 139. In foliis Excoecariae caffrae, Africa australis.

- Meliola funtumiae Beeli 1920. Bull. Jard. Bot. de l'Etat Bruxelles VII, fasc. 1, p. 95. In foliis Funtumiae, Congo.
- M. geniculata Syd. et Butl. var. macrospora Doidge 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part 2, p. 109. In foliis Rhois dentatae et Rh. tomentosae, Africa australis.
- M. gloriosa Doidge 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part 2, p. 139. In foliis Celastri cordati, Africa australis.
- M. Henningsii Beeli 1920. Bull. Jard. Bot. de l'Etat VII, fasc. 1, p. 100 (syn. Meliola solanicola P. Henn., nec Gaill.).
- M. hyptidicola var. wombalensis Beeli 1920. Bull. Jard. Bot. de l'Etat Bruxelles VII, fasc. 1, p. 95. In foliis Funtumiae, Congo.
- M. incompta Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 98. In foliis vivis *Phytolaccae dininae*, ins. Philippinenses.
- M. intricata var. major Beeli 1920. Bull. Jard. Bot. de l'Etat Bruxelles VII, fasc. 1, p. 96. In foliis Monocotyledoneae, Congo.
- M. ipomoeicola Beeli 1920. Bull. Jard. Bot. de l'Etat Bruxelles VII, fasc. 1, p. 96. In foliis Ipomoeae, Congo.
- M. Kentaniensis Doidge 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part 2, p. 113. — In foliis Rhois spec., Africa australis.
- M. loxostylidis Doidge 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part 2,
 p. 114. In foliis Loxostylidis alatae, Africa australis.
- M. malacotricha var. major Beeli 1920. Bull. Jard. Bot. de l'Etat Bruxelles VII, fasc. 1, p. 96. In foliis Cucurbitaceae, Congo.
- M. microtricha Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, 157. In foliis vivis Fici albae, peninsula Malayana.
- M. ochn ae Doidge 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part 2, p. 141. — In foliis Ochnae atropurpureae var. natalitiae, Africa australis.
- M. osmanthi Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 157. In foliis vivis Osmanthi aquifolii, Japonia.
- M. perpusilla var. congoensis Beeli 1920. Bull. Jard. Bot. de l'Etat Bruxelles VII, fasc. 1, p. 97. In foliis Asclepiadaceae, Congo.
- M. petiolaris Doidge 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part 1, p. 142. In foliis Oleae laurifoliae, Africa australis.
- M. popowiae Doidge 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part 2,
 p. 142. In foliis Popowiae caffrae, Africa australis.
- M. Reinkingii Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 98. In foliis Hippocrateae spec., ins. Philippinenses.
- M. sakawensis var. longispora Beeli 1920. Bull. Jard. Bot. de l'Etat Bruxelles VII, fasc. 1, p. 98. In foliis Clerodendri, Congo.
- M. Stevensii Beeli 1920. Bull. Jard. Bot. de l'Etat Bruxelles VII, fasc. 1, p. 98. In foliis Sapindaceae, Congo.
- M. trichiliae Beeli 1920. Bull. Jard. Bot. de l'Etat Bruxelles VII, fasc. 1, p. 99. In foliis Trichiliae retusae, Congo.
- M. triumfettae var. Vanderystii Beeli 1920. Bull. Jard. Bot. de l'Etat Bruxelles VII, fasc. 1, p. 100. In foliis Triumfettae, Congo.
- M. Zollingeri var. minor Beeli 1920. Bull. Jard. Bot. de l'Etat Bruxelles VII, fasc. 1, p. 100. In foliis Desmodii, Congo.
- *Meliolaster Doidge 1920. Trans. Roy. Soc. South Africa VIII, p. 129. (Microthyriaceae.)

- 151] Verzeichnis der neuen Arten, Varietäten, Formen, Namen und Synonyme 227
- *Meliolaster Mackenzii Doidge 1920. Trans. Roy. Soc. South Africa VIII, p. 123. In foliis Piperis capensis, Africa australis.
- Meliolinopsis Beeli 1920. Bull. Jard. Bot. de l'Etat Bruxelles VII, fasc. 1, p. 101. (Meliolineae.)
- M. megalospora (Rehm) Beeli 1920. Bull. Jard. Bot. de l'Etat Bruxelles VII, fasc. 1, p. 101 (syn. Meliola quercinopsis var. megalospora Rehm).
- Merulius flavescens Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 41. Ad ramos arborum frond., Brasilia.
- M. fuscescens Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 41. Ad corticem arborum frond., Brasilia.
- M. hydnoides P. Henn. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 69=M. pulverulentus Fr.
- $\it M.$ squalidus Fr. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 69 = $\it M.$ umbrinus Fr.
- Metasphaeria stromaticola Maubl. 1920. Bull. Soc. Myc. France XXXVI, p. 34. In stromatibus Phyllachorae spec., in foliis petiolisque Sapindaceae, Brasilia.
- M. theobromae Sousa da Camara 1920. Revista Agronomica, Olisippo p. 3 extr. In ramulis Theobromae cacao, ins. St. Thomé.
- *Microdiplodia Riofrioi Caballero 1920. Trabej. de la Secc. de Cienc. Natur. de la Fac. de la Univers. Barcelona. In sarmentis Hederae helicis, Hispania.
- Microdicsula phragmitidis (West.) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 63 (syn. Dacrymyces phragmitidis West., Stilbum aureolum Sacc., Dendro-dochium microsorum Sacc. f. phragmitis Faut.).
- Micronectria eugeniae Petch 1920. Annals of the Roy. Bot. Gard. Peradeniya VII, p. 137. In foliis Eugeniae, Ceylon.
- Microporellus subdealbatus Murr. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 68 = Polyporus elongatus Berk.
- Microstroma corylarium Sacc. et Trotter 1920. I Funghi dell'Avellinese p. 142.

 In fructibus Coryli avellanae, Italia.
- M. ingaecola Lamkey ap. Stevens 1920. Mycologia XII, p. 52. In foliis vivis Ingae laurinae, Porto Rico.
- M. pithecolobii Lamkey ap. Stevens 1920. Mycologia XII, p. 52. In foliis vivis Pithecolobii saman, Porto Rico.
- Microthyrium maculicolum Doidge 1920. Transact. of the Royal Soc. of South Africa, vol. VIII, part 4, p. 241. In foliis Capparidis? spec., Africa australis.
- Misgomyces heteroceri Maire 1920. Publ. de l'Univers. d'Alger. Trav. Labor. Bot. de la Faculté des Sciences p. 33. — In Heterocero maritimo Guér. regium Numidiae, Africa bor.
- *Mollisia populi Elliot 1920. Trans. Brit. Mycol. Soc. VI. Britannia.
- Monochaetia crataegina Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 160. In foliis vivis Crataegi melanocarpae vai. hyrcanicae, Transcaucasia.
- *Morchella tasmanica Gibbs 1920. Journ. Ecol. VIII. In silvis Eucalypti, Tasmania.
- Morenoella oxyanthae Doidge 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part 4, p. 270. In foliis Oxyanthi Gerrardii et Grumileae capensis, Africa australis.

- Morenoina africana Doidge 1920. Transact. of the Royal Soc. South Africa VIII, part 4, p. 242. In frondibus Dryopteridis inaequalis, Africa australis.
- Muiaria curvata Thaxt. 1920. Bot. Gaz. LXIX, p. 10. On a small drosophilid, Panama, America centr.
- M. fasciculata Thaxt. 1920. Bot. Gaz. LXIX, p. 11. On a dull brown drosophilid., Kamerun, Africa occid.
- Muiogone medusae Thaxt. 1920. Bot. Gaz. LXIX, p. 9. On the abdomen of Chromoplerus spec. Kamerun, Africa occid.
- Mycena adhaerens Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 306. Zwischen faulenden Blättern in Gebüschen, Böhmen. (Verwandt mit M. filopes.)
- M. arborea Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 308. In hohlen Salix-Stämmen, Böhmen. (Verwandt mit M. gypsea Fr.)
- M. Atkinsoni House 1920. Bull. N. York State Mus. Nr. 219/1920, p. 233. In ligno infosso, ad terram, America bor.
- M. atrofusca Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 320. Auf Fichtenstrünken in Wäldern, Böhmen.
- *M. atrovirens Rea 1920. Transact. Brit. Mycol. Soc. VI. Britannia.
- M. balanicola Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 324. Auf abgefallenen Eicheln, Böhmen.
- M. barbata Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 306. Auf faulenden Eichenblättern, Böhmen. (Verwandt mit M. filopes.)
- M. cimicaria Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 321. In alten Föhrenwäldern, Böhmen.
- M. crystallina Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 324. An Brandstellen in Wäldern, Böhmen.
- M. cyanea Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 323. Zwischen Moos in Gebüschen, Böhmen.
- M. cyanescens Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 312. An Rändern von Lärchenwäldern, Böhmen.
- M. cystidifera Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 321. In der Nähe von Eichenstrünken, Böhmen. (Verwandt mit M. rhaeborhiza Lasch.)
- M. dealbata Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 327. In Buchenwäldern, Böhmen.
- M. deformata Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 319. Auf abgefallenen Blättern und Nadeln in Wäldern, Böhmen.
- M. flavescens Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 323. Zwischen Moos in Lärchenwäldern, Böhmen.
- M. fuscescens Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 319. Im Grase und Moose an Waldrändern, Böhmen.
- M. galericulata Scop. var. candicans Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 316. — Auf Weidenstrünken, Böhmen.
 - var. elongata Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 316. Auf faulenden Eichenblättern, Böhmen.
 - var. erubescens Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 316. In alten Föhrenwäldern, Böhmen.
 - var. furcata Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 316. Auf Erlenstrünken, Böhmen.
- M. glaucopa Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 312. In alten Eichenwäldern, Böhmen. (Verwandt mit M. Micheliana.)

- 153] Verzeichnis der neuen Arten, Varietäten, Formen, Namen und Synonyme 229
- Mycena lateritia Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 313. In Fichtenwäldern, Böhmen. (Verwandt mit M. rosella Fr. und M. strobilina Pers.)
- M. laxa Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 312. Auf faulenden Ästchen, Böhmen.
- M. melina Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 321. Auf faulenden Baumstrünken, Böhmen.
- M. microspora Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 308. Auf faulenden Blättern in Erlenhainen, Böhmen. (Scheint mit M. ludia Fr. verwandt zu sein.)
- M. mucronata Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 311. In Wäldern zwischen Moos und Nadeln, Böhmen.
- M. nitrata Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 323. In Lärchenwäldern im feuchten Moose, Böhmen.
- M. perpusilla Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 307. In Wäldern und Gärten, Böhmen.
- M. phyllophila Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 316. Auf abgefallenen Birken- und Eichenästen, Böhmen.
- M. praecox Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 325. Auf Buchenstämmen, Eichen- und Buchenstrünken, Böhmen.
- M. pruni Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 317. Auf abgestorbenen Stämmen von Prunus domestica, Böhmen.
- M. Rigelliae Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 318. Auf Eichenund Lindenstrünken, Böhmen.
- M. rosiphylla Velenovský, 1920. České houby, Dil II, p. 307. Auf abgefallenen Blättern in Birkenwäldern, Böhmen. (Verwandt mit M. tenella Fr.)
- M. salicina Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 306. Auf alten Weidenstämmen, Böhmen. (Verwandt mit M. epiphloea Fr.)
- M. sordida Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 315. In Fichtenwäldern, Böhmen.
- M. sulcata Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 302. Im Grase an Föhrenwaldrändern, Böhmen. (Verwandt mit M. avenacea Fr.)
- M. sulphurea Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 311. In Nadelwäldern zwischen Nadeln und Gras, Böhmen.
- M. thymicola Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 303. In Thymus-Rasen auf Kalk, Böhmen. (Verwandt mit M. plicosa Fr.)
- M. vernatis Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 316. Auf faulenden Ästen, Böhmen.
- M. vestita Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 307. Im feuchten Moose der Wälder, Böhmen.
- M. tricolor Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 303. Zwischen Moos in Lärchenwäldern, Böhmen. (Verwandt mit M. citrino-marginata Gill.)
- *Mycosphaerella Bolleana Higgins 1924. Amer. Journ. Bot. VII, p. 435. In foliis Fici caricae, America bor.
- M. homalanthi Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 100. In foliis vivis Homalanthi alpini, ins. Philippinenses.
- *Myxomyces shigaphagus Salimbeni 1920. C. R. Acad. Sci. Paris CLXXI, p. 1240.

Myxosporina fagi (Rob. et Desm.) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 48 (syn. Gloeosporium fagi Rob. et Desm.).

Gloeosporium fagi Rob. et Desm.). M. platani (Lév.) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 48 (syn. Gloeosporium

platani). M. quercina (West.) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 47 (syn. Gloeosporium

quercina (West.) V. Honn. 1920. Hedwight LX11, p. 47 (syn. diversional quercinum West., G. umbrinellum Berk. et Br.).

M. tiliae (Oud.) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXVI, p. 48 (syn. Gloeosporium tiliae Oud.).

Myxosporium cytosporeum Sacc. 1920. Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. Ser. XXVII, p. 83. — In ramulis corticatis languidis Salicis, America bor.

M. dolosum Sacc. et Trotter 1920. I Funghi dell'Avellinese p. 136. — In ramis Alni glutinosae, Italia.

M. scutellatum (Otth) Pet. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 128 (syn. Macrophoma scutellata [Otth] Sacc.).

*Naematelia quercina Coker 1920. Journ. Elisha Mitchell Soc. XXXV. — America bor.

Naevia stenospora Sacc. 1920. Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. Ser. XXVII, p. 79. — In caulibus *Heraclei lanati*, America bor.

Nectaromyces Schoelhorn 1920. Bull. Soc. Bot. Genève II. Sér. XI, p. 154. (Saccharomycetes.)

N. cruciatus Schoelhorn 1920. Bull. Soc. Bot. Genève, II. Sér. XI, p. 154. — Von Salvia pratensis isoliert, Helvetia.

Nectria albizziae Woronichin 1920. Moniteur du Jardin Bot. de Tiflis, livr. 48, p. 34. — In ramulis Albizziae julibrissin, Transcaucasia.

N. albofulta Petch 1920. Annals of the Roy. Bot. Gard. Peradeniya VII, p. 128. — In caulibus emortuis Beloperones oblongatae, Ceylon.

N. badia Maubl. 1920. Bull. Soc. Myc. France XXXVI, p. 35. — In stromatibus vetustis *Phyllachorae subintermediae* ad folia *Sapindaceae* cujusdam, Brasilia.

N. bomba Petch 1920. Annals of the Roy. Bot. Gard. Peradeniya VII, p. 127. — In ligno Heveae, Ceylon.

N. confluens Petch 1920. Annals of the Roy. Bot. Gard. Peradeniya VII, p. 114 (syn. Nectria suffulta B. et C. pro parte). — Ceylon.

N. discoidea Petch 1920. Annals of the Roy. Bot. Gard. Peradeniya VII, p. 126. — Parasitica in Xylaria quadam putrida, Ceylon.

N. sulcispora Petch 1920. Annals of the Roy. Bot. Gard. Peradeniya VII, p. 129. — In Xylaria quadam putrida parasitans, Ceylon.

Nesolechia vitellinaria Rehm f. Bruniana Keissl. 1920. Beih. Bot. Ctrbl., Abt. II, XXXVII, p. 270 (syn. N. Bruniana Müll.-Arg.).

Nolanea abjecta Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 30. — Ad terram, Brasilia. *N. strigosissima Rea 1920. Transact. British Mycol. Soc. VI. — Britannia. Nummularia lamprostoma Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 99. — In ramis

Nummularia lamprostoma Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 99. — In ramis decorticatis Eugeniae spec., ins. Philippinenses.

Octaviana luteo-carnea Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 54. — Ad ligna, Brasilia.

Odontia alliacea Weinm. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 70 = Thelephora fastidiosa Fr.

O. dissidens Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 42. — Ad truncos, Brasilia.
O. hinnulea Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 42. — Ad ramos Mimosae et ad ligna arborum frond., Brasilia.

- 155] Verzeichnis der neuen Arten, Varietäten, Formen, Namen und Synonyme 231
- Odontia hirta Fuck. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 70 = Radulum membranaceum (Bull.) Bres.
- O. incrustans Speg. 1920. Anal. Soc. Cientif. Argentina XC, p. 168. In ramis Citri bigaradiae, Paraguay.
- O. Nespori Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 43. Ad ramos Quercus in Bohemia et Polonia.
- O. pruinosa Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 43. Ad ligna arborum frond., Germania.
- O. rudis Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 42. Ad ramos arborum frond., Brasilia.
- O. Torrendi Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 43. Ad corticem arborum, Brasilia.
- Omphalia albescens Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 293. In feuchten Fichtenwäldern, Böhmen.
- O. brunneo-grisea Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 27. Ad ligna, Brasilia.
- O. bulbosa Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 26. Ad radices herbarum, Mozambique.
- O. byssiseda Bres. in Rick, Fung. austro-americ. exsicc. Nr. 47 sec. Bres. 1920.
 Annal. Mycol. XVIII, p. 27. Ad frustula lignea mucida, Brasilia.
- O. carbonaria Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 288. Auf Brandstellen in Wäldern, Böhmen.
- O. conspersa Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 294. Auf Föhrenund Fichtennadeln, Böhmen.
- O. decurrens Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 292. In Föhrenwäldern, Böhmen. (Verwandt mit O. scyphiformis Fr.)
- O. fusca Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 287. Zwischen Grasrasen auf sonnigen Kalkhängen, Böhmen.
- O. fuscipes Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 298. Auf faulenden Pflanzenresten in Gärten, Böhmen.
- O. hycmalis Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 289. Auf modernden Weidenstrünken, Böhmen.
- O. Joannis Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 296. Auf faulenden Ästchen, Böhmen.
- O. pallescens Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 26. Ad ligna, Mozambique.
- O. paludosa Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 286. In moosigen, sumpfigen Wiesen, Böhmen. (Verwandt mit O. philonotis Lasch.)
- O. pulcherrima Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 295. ln Eichenwäldern, Böhmen. (Verwandt mit O. setipes Fr.)
- O. pithya Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 286. Auf abgefallenen Fichtennadeln, Böhmen. (Verwandt mit O. leucophylla Fr.)
- O. reticulosa Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 288. In Mischwäldern, Böhmen. (Verwandt mit O. muralis.)
- O. rosarum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 296. Auf faulenden Rosenästen in Wäldern, Böhmen.
- O. tenuispora Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 292. In dichten Fichtenwäldern, Böhmen.
- O. tubaeformis Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 294. Im Grase an Waldrändern, Böhmen.

F. Petrak: Pilze 1920 (ohne die Schizomyceten und Flechten)

Omphalia vitellina Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 293. — In dichten Moospolstern in Eichenwäldern, Böhmen. (Scheint O. bibula Quél. am nächsten zu stehen.)

Ombrophila fulvescens Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 54. - Ad truncos Abietis excelsae, Italia.

O. Morthieriana Rehm var. megalospora Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 55. — Ad acus Laricis, Tirolia australis.

Oomyces ichnaspidis (Zimmerm.) v. Höhn. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 75 (syn. Broomella ichnaspidis Zimmerm.).

Ophiodothis bahamensis Seaver in N. L. Britton and Ch. F. Millspaugh, The Bahama Flora 1920, p. 633. — In foliis Tricerae bahamensis, ins. Bahama.

Ophionectria lagunensis Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 170. - In ramis emortuis Homonoiae ripariae, ins. Philippinenses.

Otthia deformans Pat. sec. Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 182 = Dimerosporium Englerianum P. Henn. = Dimerosporiopsis Engleriana P. Henn. = Dimerium Englerianum Sacc. et D. Sacc. = Aloysiella ruwenzorensis Mattir. et Sacc.

Ovularia cardui (Kab. et Bub.) Pet. 1920. Mycotheca carpatica Fasc. II Nr. 27; Fungi polonici exsiccati Fasc. V, Nr. 111 (syn. Ovularia conspicua Faut. et Lamb. var. cardui Kab. et Bub.).

O. Hughesiana Sacc. 1920. Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. Ser. XXVII, p. 85. — In foliis vivis, Arnicae spec., America bor.

O. peltigerae Keissl. 1920. Beih. Bot. Ctrbl., Abt. II, XXXVII, p. 276. — In thallo Peltigerae rufescentis, Austria inf.

*Ovulariopsis gossypii Wakefield 1920. Bull. of Miscell. Inform. Kew. Nr. 7, p. 237. — In fol. Gossypii barbadensis, ins. Barbados.

O. obclavata Wakefield 1920. Bull. of Miscell. Inform. Kew, Nr. 7, p. 238. --In fol. viv. Tecomae leucoxylonis, ins. Barbados.

Panus pruni Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 188. – Auf Rinde eines alten Stammes von Prunus domestica, Böhmen.

P. Schulzii Kalchbr. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 66 = P. stipticus

Paranthostomella bambusella v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 181. — In culmis Bambusae spec., ins.

*Parasaccharomyces giganteus Froilano de Mello 1920. Compt. Rend. Soc. Biol. LXXXIV, p. 997. — Aus "Acajousaft" aus der Frucht von Anacardium occidentale isoliert, Portug.-Indien.

Parasterina brachystoma (Rehm) Theiss. var. laxa Doidge 1920. Royal. Soc. South Africa VIII, part 4, p. 245. — In foliis Grumileae capensis, Oxyanthi Gerrardi, O. natalensis, Africa australis.

P. implicata Doidge 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part 4, p. 244. — In foliis Sideroxylonis inermis, Africa australis.

P. rigida Doidge 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part 4, p. 246. In fol. Oncinotis inandensis, Africa australis.

Passalora aterrima Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 57. — In hymenio et pileo Thelephorae spec. (? Th. terrestris) et in ramis Bambusae spec., Brasilia.

Patinella Brenckleana Sacc. 1920. Mycologia XII, p. 203. — In cortice Amelanchieris alnifoliae, America bor. (Utah).

157] Verzeichnis der neuen Arten, Varietäten, Formen, Namen und Synonyme 233

Patouillardina Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 52. (Tremellaceae.)

P. cinerea Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 52. — In ligno arboris frond., Brasilia.

- Paxillus nigricans Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 357. In trockenen Fichtenwäldern, Böhmen.
- Peniophora abietis B. et G. var. pinastri Bourd. et Galz. 1920. Bull. Soc. Myc. France XXXVI, p. 73. Ad truncos, Pini, Gallia.
- P. convolvens Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 48. Ad ligna, St. Croix, America centralis.
- P. setigera DC. var. raduloides Bourd. et Maire 1920. Bull. Soc. Myc. France XXXVI, p. 73. — Gallia.
- P. tremelloidea Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 48. Ad corticem Quercus, Germania (Westfalen).
- Peridermium apocynaceum Hedge. et Hunt. 1920. Mycologia XII, p. 183. In foliis vivis Pini caribaeae, P. palustris et P. taedae, America bor.
- P. elephantopodis Hedge. et Hunt. 1920. Mycologia XII, p. 190. In foliis vivis Pini canariensis, P. caribaeae, P. contortae, P. Coulteri, P. echinatae, P. Mayrianae, P. palustris, P. radiatae, P. rigidae, P. serotinae, P. taedae, America bor.
- P. floridanum Hedge. et Hunt. 1920. Mycologia XII, p. 193. In foliis vivis Pini palustris, America bor.
- Peronoplasmopara portoricensis Lamkey ap. Stevens 1920. Mycologia XII, p. 52. In foliis vivis Meliae azedarach, Porto Rico.
- Peronospora gossypina Averna-Sacca 1920. Molestias cryptogamicas do algodoeiro no Estudo de S. Paulo. In capsulis Gossypii, Brasilia.
- P. indica Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 157. In foliis vivis Calceolariae scabiosifoliae, India or.
- Pestalozzia paraguariensis Maubl. 1920. Bull. Soc. Myc. France XXXVI, p. 40. In foliis vivis Ilicis paraguariensis, Brasilia.
- Phaeobotryon euganeum (Sacc.) v. Höhn. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 82 (syn. Physalospora euganea Sacc.).
- Phaeodimeriella asterinicola Doidge 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part 2, p. 115. Parasitica in Asterina spec. ad folia Tylophorae Flanagani, Africa australis.
- Phaeodothiopsis eupatorii Stevens 1920. Bot. Gaz. LXIX, p. 252. In foliis Eupatorii portoricensis, Porto Rico.
- Phaeodothis polystoma Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 101. In foliis viyis Derridis spec., ins. Philippinenses.
- Phaeophacidium abietinum 1920. Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. Ser. XXVII, p. 80. In ramis corticatis Abietis grandis, America bor.
- Phaeotrype Sacc. 1920. Mycologia XII, p. 200. (Pyrenomycetes.)
- Ph. Brencklei Sacc. 1920. Mycologia XII, p. 200. In ramis corticatis emortuis Rosae spec., America bor. (Utah).
- Phialea euspora Rick. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 59. Stat. juvenil. Humariae sp. sistit.
- Phlebia Kriegeriana P. Henn. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 70 = Phlebia merismoides Fr. (vetusta).
- Ph. lirellosa Pers. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 70 = Hymenochaete tabacina (Sow.) (vetusta).

Phlebia orbicularis Berk. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 70 = Auricularia strigoso-zonata (Schw.) Bres.

Ph. pileata Peck sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 70 = Auricularia strigoso-zonata (Schw.) Bres.

Ph. rubiginosa Berk. et Rav. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 70 = Auricularia strigoso-zonata (Schw.) Bres.

Ph. zonata Berk. et C. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 70 = Auricularia strigoso-zonata (Schw.) Bres.

Phlegmacium aromaticum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 423. — In Mischwäldern, Böhmen. (Ob mit Ph. sulphureum Quél. verwandt?)

Ph. anserinum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 410. — In Laubhainen, Böhmen. (Verwandt ist Ph. cyanopus Secr.)

Ph. Caroli Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 410. — In Laubwäldern, Böhmen. (Verwandt mit Ph. pansa Fr. und Ph. calochroum Pers.)

Ph. cingulatum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 414. — In Laubhainen.

Ph. cupreum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 420. — In alten Fichtenwäldern, Böhmen.

Ph. dentatum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 423. — In dichten, jungen Fichtenwäldern, Böhmen.

Ph. glutinosum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 413. — In warmen Hainen. (Vielleicht Form von Ph. multiforme.)

Phlegmacium eburneum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 422. — In Buchenwäldern, Böhmen. (Dürfte mit Ph. emollitum verwandt sein.)

Ph. leoninum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 417. — In lichten, warmen, grasigen Eichenwäldern, Böhmen. (Ph. affine Allesch. dürfte verwandt sein.)

Ph. minus Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 413. — In Buchenhainen auf faulendem Laube, Böhmen.

Ph. monticolum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 418. — In Nadelwäldern, Böhmen. (Verwandt scheint Ph. latum zu sein.)

Ph. monticolum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 418. — In Nadelwäldern, Böhmen. (Verwandt scheint Ph. latum zu sein.)

Ph. platyphyllum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 421. — In Eichenwäldern, Böhmen. (Mit Ph. compar verwandt.)

Ph. pulcherrimum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 408. — In Buchenhainen, Böhmen.

Ph. rugosum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 419. — In Fichtenwäldern, Böhmen. (Verwandt mit Ph. varium.)

Ph. serrulatum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 421. — In trockenen Föhrenwäldern, Böhmen. (Vielleicht mit Ph. decoloratum verwandt.)

Phleogenaceae Weese 1920. Ber. Deutsch. Bot. Ges. XXXVII, p. 518. (Auriculariineae.)

Phleospora acerina (Pass.) Pet. 1920. Fungi polonici exsiccati Fasc. V, Nr. 109. (syn. Septogloeum acerinum Pass.).

Ph. fragariae (Br. et Har.) Pet. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 129 (syn. Stagonospora fragariae Br. et Har., Septogloeum comari Bres., S. potentillae Allesch, S. fragariae v. Höhn.).

Ph. mellea Sacc. 1920. Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. Ser. XXVII, p. 84. — In foliis vivis Spiraeae pyramidatae, America bor.

- 159] Verzeichnis der neuen Arten, Varietäten, Formen, Namen und Synonyme 235
- Phloeosporella acerina (Peck.) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 75 (syn. Septoria acerina Peck).
- Phloeosporina Komarowi (Jacq.) v. Höhn. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 84 (syn. Cylindrosporium Komarowi Jacq.).
- Phlyctaena plantaginis Lamb. et Faut. sec. v. Höhn. 1920. Ber. Deutsch. Bot. Ges. XXXVIII, p. 107 = Phomopsis subordinaria (Desm.) Trav.
- Ph. stachydis Bub. et Sereb. sec. v. Höhn. 1920. Ber. Deutsch. Bot. Ges. XXXVIII, p. 104 = Septoria stachydis Rob.
- Ph. vagans Pet. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 126. In caulibus emortuis Artemisiae vulgaris, Bohemia.
- Ph. vermicularioides (Syd.) Pet. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 126 (syn. Rhabdospora vermicularioides Syd., Septoria vermicularioides Died.).
- Phoma agnita Gz. Frag. 1920. Mem. R. Acad. de Cienc. y Art. de Barcelona XV, Nr. 17, p. 6. In caul. Trifolii angustifolii, Hispania.
- Ph. Castaneae House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 57. In ramis Castaneae vescae, America bor.
- *Ph. conicola Elliot 1920. Trans. Brit. Mycol. Soc. VI. Britannia.
- Ph. Fontii Gz. Frag. 1920. Mem. R. Acad. de Cienc. y Art. de Barcelona XV, Nr. 17, p. 7. In caul. Scabiosae columbariae, Hispania.
- Ph. herbarum West var. helianthella Sacc. 1920. Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. Ser. XXVII, p. 81. — In caul. emort. Helianthi sp., America bor.
- Ph. iridina Sacc. 1920. Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. Ser. XXVII, p. 81. In caulibus fructibusque emort. Iridis missouriensis, America bor.
- Ph. lepidii-graminifolii Gz. Frag. 1920. Mem. R. Acad. de Cienc. y Art. de Barcelona XV, Nr. 17, p. 8. — In caul. Lepidii graminifolii, Hispania.
- Ph. magnifructa House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 57. In conis Thujae occidentalis, America bor.
- Ph. oleracea Sacc. var. heraclei-lanati Sacc. 1920. Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. Ser. XXVII, p. 81. In caulibus emort. Heraclei lanati, America.
- Ph. paradoxa Kab. et Bub. sec. v. Höhn. 1920. Ber. Deutsch. Bot. Ges.XXXVIII, p. 108 = Phomopsis subordinaria (Desm.) Trav.
- Ph. populi House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 57. In foliis Populi tremuloidis, America bor.
- Ph. ranunculi-acris Gz. Frag. 1920. Mem. R. Acad. de Cienc. y Art. de Barcelona XV, Nr. 17, p. 9. In caul. Ranunculi acris, Hispania.
- Ph. tradescanticola Gz. Frag. 1920. Mem. R. Acad. de Cienc. y Art. de Barcelona XV, Nr. 17, p. 9. In caul. Tradescantiae virginicae, Hispania.
- Phomopsella v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 85. (Sphaeropsideae.)
- Ph. macilenta (Rob. et Desm.) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 85 (syn. Phoma macilenta Rob. et Desm.).
- Ph. bambusae v. Höhn. 1920. Ber. Deutsch. Bot. Ges. XXXVIII, p. 109 (syn. Septoria phlyctaenoides Penz. et Sacc., non Berk. et Curt.).
- Phomopsis buxi (Desm.) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 60 (syn. Cytospora buxi Desm., Phoma sticticum Berk. et Br., Phomopsis stictica [B. et Br.] Trav.).
- Ph. conspicua Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 102. In foliis vivis Alpiniae spec., Mindanao, ins. Philippinenses.
- Ph. daucicola Moesz 1920. Botan. Közlem. XIX, p. 48. In caul. emort. Dauci carotae, Hungaria.

Phomopsis inclusa v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 85. — In ramis emortuis Illmi spec.. Austria inf.

Ulmi spec., Austria inf.

Ph. juniperovora Hahn 1920. Phytopathology X, p. 249. — Parasit. in ram.

et fol. Juniperi virginianae, America bor.

Ph. petiolorum (Desm.) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 61. (Phoma petiolorum Desm.)

Ph. pirorum Sacc. et Trotter 1920. I Funghi dell'Avellinese p. 114. — In fructibus Piri communis, Italia.

Ph. phlyctaenoides (Berk. et Curt.) v. Höhn. 1920. Ber. Deutsch. Bot. Ges. XXXVIII, p. 109 (syn. Septoria phlyctaenoides Penz. et Sacc.).

*Ph. pseudotsugae Wilson 1920. Transact. of the R. Scottish Arboricult. Soc. XXXIV, 2, part. — In ramulis vivis Pseudotsugae Douglasii, Anglia.

Ph. quercicola Moesz. 1920. Botan. Közlem. XIX, p. 46. — In ram. emort. Quercus roboris, Hungaria.

Ph. samarorum (Desm.) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 87 (syn. Phoma samarorum Desm.).

Ph. spiraeae (Desm.) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 88 (syn. Phoma spiraeae Desm., Leptostroma spiraeinum Sacc. et Br., Leptostroma herbarum (Fr.) Lk. var. spiraeinum Sacc. et Br., Placosphaeria clypeata Br. et Har.).

Ph. thujae v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 89. — In fruct. emortuis Thujae spec., Austria inf.

Ph. variabilis (Penz. et Sacc.) v. Höhn. 1920. Ber. Deutsch. Bot. Ges. XXXVIII,p. 109 (syn. Phlyctaena variabilis Penz. et Sacc.).

Phorcys apiculata (Griff.) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 159 (syn. Delitschia apiculata Griff.).

Ph. chaetômigides (Karst.) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 158 (syn. Delitschia chaetomioides Karsten).

f. calva v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl. Abt. I, 129. Bd., p. 158.

Ph. excentrica (Griff.) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 159 (syn. Delitschia excentrica Griff.).

Ph. leporina (Griff.) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 159 (syn. Delitschia leporina Griff.).

Ph. lignicola (Mont.) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw.Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 159 (syn. Delitschia lignicola Mont.).

Ph. minuta (Fuck.) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 159 (syn. Delitschia minuta Fuck.).

Ph. patagonica (Speg.) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 159 (syn. Delitschia patagonica Speg.).

Ph. vaccina (Pass.) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 159 (syn. Delitschia vaccina Pass.).

Ph. vulgaris (Griff.) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 158 (syn. Delitschia vulgaris Griff.).

Ph. Winteri (Plowr.) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 158 (syn. Delitschia Winteri Plowr.).

Phylacteria intybacea Fr. f. strigosa (Pers.) Bourd. et Galz. 1920. Bull. Soc. Myc. France XXXVI, p. 77 (syn. Merisma strigosum Pers.).

f. subsimplex Bourd. et Galz. 1920. Bull. Soc. Myc. France XXXVI, p. 77. — Gallia.

- f. subfimbriata Bourd. et Galz. 1920. Bull. Soc. Myc. France XXXVI, p. 79. — In culmis graminum, ad folia etc., Gallia.
- f. typica Bourd. et Maire 1920. Bull. Soc. Myc. France XXXVI, p. 78 (syn. Merisma cristatum β. fuscum Alb. et Schw.).
- Phyllachora ateleiae Seaver in N. L. Britton and Ch. F. Millspaugh, The Bahama Flora 1920, p. 632. In foliis Ateleiae cubensis, ins. Bahama.
- Ph. embeliae v. Höhn. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 92. In foliis vivis Embeliae pergamenae, ins. Java.
- Ph. fusicarpa Seaver in N. L. Britton and Ch. F. Millspaugh, The Bahama Flora 1920, p. 633. In foliis Durantae repentis, ins. Bahama.
- Ph. galactiae Earle in N. L. Britton and Ch. F. Millspaugh, The Bahama Flora 1920, p. 633. In foliis Galactiae rudolphioidis, ins. Bahama.
- Ph. maquilingensis Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 100.— In foliis vivis Polyalthiae spec., ins. Philippinenses.
- Ph. secunda v. Höhn. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 93. In foliis vivis Embeliae ribis, ins. Java.
- Phyllachorella oceanica Ferdinandsen et Winge 1920. Mycologia XII, p. 103. In caulibus vesicisque Sargassi spec. divers. in oceano Atlantico.
- Phylledia aurantiaca Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 58. In hymenio Lenzitis flaccidae, Bohemia.
- Phyllosticta astrantiaecola Gz. Frag. 1920. Mem. R. Acad. de Cienc. y Art. de Barcelona XV, Nr. 17, p. 4. In foliis vivis Astrantiae majoris, Hispania.
- Ph. bonduc Stevens 1920. Bot. Gaz. LXIX, p. 256. In foliis Caesalpiniae bonduc, Porto Rico.
- Ph. Caballeroi Gz. Frag. 1920. Mem. R. Acad. de Cienc. y Art. de Barcelona XV, Nr. 17, p. 4. In foliis vivis Tussilaginis farfarae, Hispania.
- Ph. caryae House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 55. In foliis vivis Caryae albae, America bor.
- Ph. crepidis-paludosae Pet. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 115. In foliis vivis Crepidis paludosae, Bohemia.
- Ph. excavata Sacc. 1920. Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. Ser. XXVII, p. 80. In foliis vivis Heucherae glabellae, America bor.
- Ph. faginea House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 56. In fol. Fagi ferrugineae, America bor.
- Ph. globigera Sacc. 1920. Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. Ser. XXVII, p. 80. In foliis languidis Piri sitchensis, America bor.
- Ph. lycopersici House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 55. In fruct. Lycopersici esculenti, America bor.
- *Ph. macrocarpa Montemartini 1920. Revista di Patol. veget. X, Nr. 8—9. In foliis vivis Quercus macrocarpae, Italia.
- Ph. physciicola var. caperatae Keissl. 1920. Beih. Bot. Ctrbl., Abt. II, XXXVII, p. 273 (syn. Ph. caperatae Vouaux).
- Ph. phyteumatis Gz. Frag. 1920. Mem. R. Acad. de Cienc. y Art. de Barcelona XV, Nr. 17, p. 5. In foliis vivis Phyteumatis spicati, Hispania.
- Ph. polygoni-avicularis Pet. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 116. In foliis vivis Polygoni avicularis, Bohemia.

- Phyllosticta populina Sacc. var. parva House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 55. In foliis Populi moniliferae, America bor.
- Ph. spermoides House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 56. In foliis Vitis ripariae, America bor.
- Ph. tumoricola House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 55. In foliis Quercus albae, America bor.
- Ph. vagans House 1920. New York State Mus. 219/220, p. 56. In foliis Smilacinae racemosae, America bor.
- Phyllostictina concentrica (Sacc.) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 64 (syn. Phyllosticta concentrica Sacc.).
- Ph. ericae v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 62. In foliis emortuis Ericae carneae, Tirolia.
- Ph. uvicola (Berk. et Curt.) v. Höhn. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 94 (syn. Phoma uvicola B. et C.).
- Physalospora theobromae Turconi 1920. Atti d. Istit. Bot. d. Univers. d. Pavia XVII, p. 6. In foliis vivis Theobromae cacao, Italia (in caldariis).
- Phytophthora carica (Hara) Hori ex K. Sawada 1916. In Taiwan Hakubutsu Gakkwai Kwaihô (Journ. of Formosan Nat. Hist. Soc.) Nr. 26, p. 174 bis 179, T. 5. Cfr. Tanaka in Mycologia XII, p. 25 (1920) (syn. Kawakamia carica Hara, Phytophthora fici Hori).
- Pilidium graminicola House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 60. In foliis vivis Calamagrostidis canadensis, America bor.
- Plagiostoma Vleugelii (Kleb.) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 49 (syn. Gnomonia Vleugelii Kleb.).
- *Plasmodiophora vascularum Malý 1920. Journ. Dept. Agric. Porto Rico IV, p. 41—46. In foliis et culmis Sacchari officinarum, ins. Porto Rico.
- *Platygloea caroliniana Coker 1920. Journ. Elisha Mitchell Soc. XXXV. America bor.
- *P. lagerstroemiae Coker 1920. Journ. Elisha Mitchell Soc. XXXV. America bor.
- Pleospora leporum (Fuck.) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 163 (syn. Pleophragmia leporum Fuck.).
- P. pomorum Horne 1920. Journ. of Bot. British and Foreign. LVIII, p. 239. In fruct. Piri mali, Anglia.
- P. shepherdiae House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 69. In ramis Shepherdiae canadensis, America bor.
- Pleurotus abbreviatus Kalchbr. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 65 = Polyporus subpulverulentus Berk.
- P. abscondens Peck sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 65 = P. lignatilis Fr.
- P. Cavarae Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 28. Ad truncos Citharexyli subserrati Sw., Italia.
- P. cucultatus Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 29 (syn. Lentinus cucultatus Bres.).
- P. diabasicus Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 352. Auf bloßer Erde eines grasigen, sonnigen Hügels, Böhmen.
- P. Gussonei (Scalia) Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 28 (syn. Lenzites Gussonei Scalia, Pleurotus ostreatus var. nigripes Inz.).
- P. gypseus Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 350. In einer hohlen alten Robinie, Böhmen. (Dürfte mit P. ulmaricus verwandt sein.)

- 163] Verzeichnis der neuen Arten, Varietäten, Formen, Namen und Synonyme 239
- Pleurotus illuminans Berk. et Müller sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 65 = P. olearius DC.
- P. pudens Quél. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 65 = Panus salicinus Peck.
- P. resinaceus Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 29. Ad truncos, Brasilia.
- P. Rickii Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 27. Ad truncos, Brasilia.
- P. sambucinus Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 348. Auf Sambucus nigra, Böhmen.
- P. sulphuroides Peck sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 65 = Pleurotus decorus Fr.
- P. terrestris Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 353. Auf bloßer Erde in Fichtenwäldern, Böhmen.
- P. viaticus Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 352. Auf Waldwegen, Böhmen.
- Pluteus cervinus Schaeff. var. brasiliensis Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 30. — Ad truncos, Brasilia.
- *P. phlebophorus (Ditm.) Fr. var. albofarinosa Rea 1920. Transact. British Mycol. Soc. VI. Britannia.
- Polyandromyces Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 215. (Laboulbeniaceae.)
- P. coptosomatis Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 216.
 On legs of Coptosoma maculatum Westw., Madagascar; Coptosoma spec., Fidschi and Salomon islands.
 - var. minor Thaxt. 1920. Proc. Amer. Acad. Arts a. Sci. LV, Nr. 6, p. 217. On Coptosoma spec., Kamerun, Africa occid.
- Polyopeus Horne 1920. Journ. of Bot. British and Foreign. LVIII, p. 239. (Sphaeropsidaceae.)
- P. aureus Horne 1920. Journ. of Bot. British and Foreign. LVIII, p. 240. In fruct. Piri mali, Anglia.
- P. pomi Horne 1920. Journ. of Bot. British and Foreign. LVIII, p. 240. In fruct. Piri mali, Anglia.
- P. purpureus Horne 1920. Journ. of Bot. British and Foreign LVIII, p. 240. In fruct. Piri mali, Anglia.
- P. recurvatus Horne 1920. Journ. of Bot. British and Foreign. LVIII, p. 240.
 In fruct. Piri mali, Anglia.
- Polyporus agariceus Berk. var. minutus Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 32. Ad terram, Kamerun in Africa centr.
- P. albo-aurantius Veuill. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 67 = P. amorphus Fr.
- P. albo-brunneus Romell sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 67 = P. mollis Pers. f. resupinata.
- P. albo-carneo-gilvidus Romell sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 67 = Trametes micans (Ehrenb.) Bres.
- P. anisopilus Lév. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 67 = Polyporus bicolor Jungh.
- P. asprellus Lév. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 67 = P. scobinaceus Cum.
- P. aurantiacus Peck sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 67 = P. fibrillosus Karst.

- Polyporus basiphaeus Sacc. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 67 = P. araneosus Cooke.
- P. bicolor Jungh. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 67 = P. sanguinarius Kl.
- P. botryoides Lév. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 67 = P. graveolens Schw.
- P. Burtii Peck sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 67 = P. adustus
 Pers.
- P. canaliculatus Pat. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 67 = P. pusiolus Ces.
- P. candidus (Roth) Fr. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 60 est forma pileo albido Polypori adusti (Willd.) Fr.
- P. chrysellus Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 33. Ad truncos, Australia, Congo in Africa centr.
- P. chrysoleucus Kalchbr. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 67 = P. cervino-gilvus Jungh.
- P. Clementiae Murr. (Coriolus) sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 67
 = P. vernicipes Berk.
- P. conchatus Pers. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 67 = P. salicinus Pers.
- P. connexus Lév. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 58 est P. Steinheilianus Berk. et Lév. = Trametes rigida Berk. et Mont. = Polyporus rigens Sacc. et Cub.
- P. cremeus Bres. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. $67 = Fomes \ populinus$ (Schum.) Fr. $= F. \ connatus$ Fr.
- P. cryptarum Bull. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 67=F. armosus Fr.
- $P.\ cupreus$ Berk. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 67 = $P.\ gilvus$ Schw.
- P. devians Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 32. Ad truncos, Mozambique.
- P. dualis Peck. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 67 = P. triqueter Fr.
- P. Earlei Underw. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 67 = P. subsquamosus Fr.
- P. Engelii Harz sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 67 = Fomes rufoflavus Berk.
- P. extenuatus Mont. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 67 = Trametes gallica Fr. = T. hispida Bag.
- P. floccopus Rostk. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 67 = P. Boucheanus Kl.
- P. Forquignoni Quél. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 67 = P. lentus
- P. frustulatus Pers. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 67 = Poria undata (Pers.) Bres.
- $P.\ fucatus$ Quél. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 67 = $P.\ gilvus$ Schwein.
- P. Gillotti Roum. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 67 = Fomes annosus Fr.
- P. Glaziovii P. Henn. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 67 = P. talpae Cooke.

- 165] Verzeichnis der neuen Arten, Varietäten, Formen, Namen und Synonyme 241
- Polyporus guaitecanensis P. Henn. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 67 = P. Berkeleyi Fr.
- P. guttulatus Peck sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 67 = P. alutaceus Fr.
- P. helveolus Rostk. non Fr. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 67 = Fomes ungulatus (Schaeff.) Sacc.
- P. indicus Mass. sec. Bres. 1920. Annal. Myeol. XVIII, p. 67 = P. luteoumbrinus Romell.
- P. juniperinus Schwenk sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 67 = P. Demidotti Lév.
- $P.\ lithuanicus$ Blonski sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 67 = $P.\ fibrillosus$ Karsten.
- P. luteo-olivaceus Berk. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 67 = Trametes acu-punctata Berk.
- P. melinus Karsten sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 67 = P. lacteus Fr.
- P. malacotis Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 33. Ad truncos, Japonia.
- P. molliculus Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 33. Ad truncos, India or.
- P. obducens Berk. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 67 = P. osseus Kalchbr.
- P. omalophilus Mont. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 67 = P. gilvus Schwein.
- P. oxiporus Saut. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 68 = Fomes populinus Fr.
- P. Pauletii Fr. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 68 = P. scobinaceus Cum.
- P. piceinus Peck sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 68 = Trametes abietis Karst.
- P. planus Peck sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 68 = Trametes Kmetii Bres.
- P. radiculosus House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 52. Ad truncos Populi tremuloidis, America bor.
- P. rheades Pers. var. cognatus Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 34. Ad truncos, Argentinia.
- P. Rickianus Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 33. Ad truncos, Brasilia (syn. P. pallido-cervinus Rick, non Schw.).
- P. scaber Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 34. Ad truncos arborum frond., Brasilia.
- P. simulans Blonski sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 68 = P. pergamenus Fr.
- P. sordidissimus Speg. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 59 est P. sector Ehrh. vetustus.
- P. Spegazzinianus Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 32. Ad ramos, Paraguay in America merid.
- P. straminellus Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 32. Ad terram, ut videtur, ins. Java.
- P. subgilvus Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 34 (syn. P. subradiatus Bres., non Lloyd).
- P. subzonalis Cooke sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 68. = P. gallopavonis Berk. et Br.

- Polyporus vermiculus Veuill sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 86 = fragilis Fr.
- P. viscosus Pers. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 68 = Boletus hovinus L.
- Polystictus basiphaeus Sacc. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 68 = P. cohaerens Lév.
- P. Braunii Rabenh. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 68 = Fomes rufo-flavus Berk. et C.
- P. callisteus Syd. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 68 = P. concinnus Pal.
- P. connexus Lév. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 68 = P. Steinheilianus B. et Lév. et P. licnoides Mont. stat. juvenilis.
- P. cremeus Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 35. Ad ligna putrida, Brasilia.
- P. Engelii Harz sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 68 = Fomes rufoflavus B. et C.
- P. griseo-brunneus P. Henn. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 68 = P. Fischeri P. Henn.
- P. luteo-velutinus Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 34. Ad ramos arbor., Brasilia (syn. Polyporus luteo-nitidus Rick, non Berk.).
- P. Mildbraedii Herter sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 68 = P. concinnus Pal.
- P. puberulus Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 35. Ad truncos, Brasilia.
- P. radiato-rugosus Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 36. Ad truncos, Mozambique.
- P. simulans Blonski sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 68 = Polyporus pergamenus Fr.
- P. sordidissimus Speg. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 68 = P. sector Ehrb. vetustus.
- P. subhydrophilus Speg. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 68 = P. ochro-tinctus B. et C.
- P. vicinus Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 35. Ad truncos mucidos Castaneae vescae, Italia; Quercus in Gallia.
- P. xanthopus var. nigripes P. Henn. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 68 = P. concinnus Pal.
- Poria adpressa Murrill 1920. Mycologia XII, p. 85. In ligno putrido, ins. Jamaica.
- P. amaniensis P. Henn. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 68 = P. calcea Berk. et Br.
- P. Amesii Murrill 1920. Mycologia XII, p. 90. In ligno putrido et in hymenio Poriae spec., America bor.
- P. aneirina aut. pl. non Somm. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 68 = P. corticola Fr.
- P. attenuata Peck sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 68 = P. nitida Pers.
- P. bicolor Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 37. Ad truncos arborum frond., Brasilia.
- P. bicolor E. et Lang. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 68 = P. nigrescens Bres.

- Poria chrysella Egeland sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 68 = P. vitellinula K. = P. pulchella Schw. stat. juvenilis.
- P. cinereicolor Murrill 1920. Mycologia XII, p. 87. In Ganoderma spec. indet., ins. Jamaica.
- P. corioliformis Murrill 1920. Mycologia XII, p. 86. In foliis et ramulis putridis, ins. Cuba.
- P. cremeicolor Murrill 1920. Mycologia XII, p. 85. In truncis decorticatis, ins. Jamaica.
- P. delicatula P. Henn. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 68 = P. isabellina Pat.
- P. Earlei Murrill 1920. Mycologia XII, p. 86. In trunco putrido, Jamaica.
- P. epilintea Berk. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 68 = Polyporus zonalis f. resupinata et P. albo-marginatus f. resupinatus.
- P. fulvescens Bres. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 69 = P. aneirina Somm.
- P. fulviseda Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 37. Ad truncos Castaneae et Cerasi in Italia et Gallia.
- P. Greschikii Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 38. Ad truncos Quercus sessiliflorae, Hungaria.
- P. heteromorpha Murrill 1920. Mycologia XII, p. 92. In lignis putridis, ins. Jamaica et Portorico; in petiolis foliorum emortuis Sabal palmetto, America bor.
- P. hians Karst. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 69 = P. homby-
- P. incerta Murrill 1920. Mycologia XII, p. 78 (syn. Polyporus vaporarius Fr., Boletus incertus Pers.).
- P. inconstans Karst. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 69 = P. viridans Berk. et Br.
- P. labyrinthica Karst. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 69 = P. ferrugineo-fusca Karst. (vetusta).
- P. lacerata Murrill 1920. Mycologia XII, p. 91. In ligno decorticato putrido Quercus albae, America bor.
- P. lacticolor Murrill 1920. Mycologia XII, p. 84. In trunco emortuo, ins. Cuba.
- P. monticola Murrill 1920. Mycologia XII, p. 90. In ligno decorticato Pini monticolae et Piceae Engelmanni, America bor.
- P. niveicolor Murrill 1920. Mycologia XII, p. 84. In ligno putrido, ins. Jamaica.
- P. obducens Pers. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 69 = Fomes populinus resupinatus.
- P. polyporicola Murrill 1920. Mycologia XII, p. 87. In hymenio putrido Pogonomycis hydnoidis in trunco Cupressi, America bor.
- P. regularis Murrill 1920. Mycologia XII, p. 87. In ramis corticatis emortuis, ins. Jamaica.
- P. rimosa Murrill 1920. Mycologia XII, p. 91. In ligno decorticato putrido Juniperi monospermi, America bor.
- P. serena Karsten sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 69 = P. aneirina Somm.
- P. subavellanea Murrill 1920. Mycologia XII, p. 88. In cortice Pini spec. et Pini echinatae, America bor.

Poria subcollapsa Murrill 1920. Mycologia XII, p. 90. — In ligno putrido, Jamaica; in Musa spec., Porto Rico.

P. subcorticola Murrill 1920. Mycologia XII, p. 88. — In ligno decorticato putrido, Mexico; in hymenio putrido Coriolopsidis fulvocinereae, Mexico.

- P. tenuipora Murrill 1920. Mycologia XII, p. 85. In ligno omnino putrido, ins. Jamaica et Cuba.
- P. Torrendii Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 37. Ad truncos, Brasilia.
- P. umbrinescens Murrill 1920. Mycologia XII, p. 83. In trunc. Palmae cujusdam, ins. Jamaica.
- P. unita Pers. non Fr. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 69 = P. megalopora Pers.
- P. variecolor Karsten sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 69 = P. pulchella Schw.
- P. vincta Berk. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 69 = P. Blyttii Fr.
- P. vitellinula Karst. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 69 = P. pulchella stat. juvenilis.
- P. vulgaris Fr. var. pileata Bourd. et Galz. 1920. Bull. Soc. Myc. France. XXXVI, p. 84 (syn. Polyporus genistae Bourd. et Galz).
- Pringsheimia sepincola (Fries) v. Höhn. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 97 (syn. Sphaeria sepincola Fr., Sphaerulina sepincola Starb., Sphaeria intermixta Berk. et Br., Sphaerella intermixta Auersw., Sphaerulina intermixta Sacc., Pleosphaerulina intermixta Rehm, Pringsheimia rosarum Schulz, Sphaeria glomerulata Fuck., Didymella glomerulata Sacc., Stigmatea seriata Wint., Pleosphaerulina rosicola Pass.).
- Propolis leonis (Tul.) Rehm var. Weiriana Sacc. 1920. Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. Ser. XXXII, p. 79. In ligno radicis intemperici exposito Laricis occidentalis, America bor.
- Protohydnum fasciculare (Alb. et Schw.) Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 63 (syn. Hydnum fasciculare Alb. et Schw., Mucronella fascicularis Fr.).
- Protomyces? cocae Speg. 1920. Anal. Soc. Cientif. Argentina XC, p. 29. In foliis Erythroxyli cocae, America austr.
- Pseudhaplosporella Speg. 1920. Anal. Soc. Cientif. Argentina XC, p. 182. (Sphaeropsideae.)
- P. aurantiorum Speg. 1920. Anal. Soc. Cientif. Argentina XC, p. 182. In ramis Citri aurantium, Paraguay.
- Pseudodiplodia Speg. 1920. Anal. Soc. Cientif. Argentina XC, p. 183. (Sphaero-psideae.)
- P. aurantiorum Speg. 1920. Anal. Soc. Cientif. Argentina XC, p. 183. In ramis Citri aurantium, Paraguay.
- Pseudonectria gigaspora (Cke. et Mass.) Petch 1920. Annals of the Roy. Bot. Gard. Peradeniya VII, p. 215 (syn. Dialonectria gigaspora Cke. et Mass., Nectriella gigaspora Cke. et Mass.).
- P. tabacina (Ces.) Petch 1920. Annals of the Roy. Bot. Gard. Peradeniya VII, p. 125 (syn. Nectria tabacina Ces., Dialonectria tabacina Cke.).
- Pterula fusispora Yasuda 1920. The Bot. Mag. Tokyo XXXIV, p. 15. Ad terram, Japonia.
- P. pusilla Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 50. Ad quisquilias, Brasilia. Puccinia arrhenathericola Fischer, Ed. 1920. Mitt. Naturf. Ges. Bern, Sitzung vom 11. Okt. 1920. In fol. Arrhenatheri elatioris, Helyetia.

P. caricis-ribis Eriks. 1920. Ctrbl. Bakter., II. Abt. L, p. 442 (syn. P. ribesii-caricis Kleb.).

subsp. a. diffusa Eriks. 1920 l. c. p. 443 (syn. P. ribesii-pseudocyperi Kleb.).

subsp. β. caricis-grossulariae Eriks. 1920 l. c. p. 443 (syn. P. prings-heimiana Kleb.).

subsp. γ. caricis-ribis-nigri Eriks. 1920 l. c. p. 443. — I. In fol. Ribis nigri.

f. spec. acutae Eriks. 1920. l. c. p. 443 (syn. P. ribis-nigriacutae Kleb.).

f. spec. paniculatae Eriks. 1920. l. c. p. 443 (syn. P. ribis-nigri-paniculatae Kleb.).

f. spec. ripariae Eriks. 1920. l. c. p. 443 (syn. P. Magnusii Kleb.).

- P. caricis-urticae Eriks. 1920. Ctrbl. Bakter., II. Abt. L, p. 442 (syn. P. urticae-caricis Kleb.).
- P. confinis Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 154. In calamis Scirpi caespitosi, Polonia.
- P. distichophylli Fischer, Ed. 1920. Mitt. Naturf. Ges. Bern, Sitzung vom
 11. Okt. 1920. In fol. Triseti distichophylli, Helvetia.
- P. Unamunoi Gz. Frag. ap. Unamuno 1920. Assoc. Españ. para el Progresse de las Ciencias; Congresso de Bilbao, Secc. 4. Cienc. Nat. p. 173 (nomen nudum). In foliis vivis Asphodeli albi, Hispania.
- Raciborskiella Speg. sec. Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 185 = Trichopeltella v. Höhn.
- Ramularia asplenii Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 57. In frondibus Asplenii rutae murariae, Italia.
- R. barbaraeae House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 61. In foliis vivis Barbaraeae vulgaris, America bor.
- R, cylindroides Sacc. var. Greschikii Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 57. In foliis vivis Pulmonariae mollissimae, Hungaria.
- Ravenelula boliviensis Speg. 1920. Anal. Soc. Cientif. Argentina XC, p. 28. In foliis Erythroxyli cocae, Bolivia.
- Rhabdospora asteris Gz. Frag. 1920. Mem. R. Acad. de Cienc. y Art. de Barcelona XV, Nr. 17, p. 25. In caul. Asteris acris, Hispania.
- R. caulium (Lib.) v. Höhn. 1920. Ber. Deutsch. Bot. Ges. XXXVIII, p. 104 (syn. Ascochyta caulium Lib.).
- R. hesperidica Speg. 1920. Anal. Soc. Cientif. Argentina XC, p. 182. In ramis Citri aurantium, Paraguay.
- R. intybi Gz. Frag. 1920. Mem. R. Acad. de Cienc. y Art. de Barcelona XV, Nr. 17, p. 25. In caul. Cichorii intybi, Hispania.
- R. jasiones (Bres.) v. Höhn. 1920. Ber. Deutsch. Bot. Ges. XXXVIII, p. 105 (syn. Phlyctaena jasiones Bres., Septoria jasiones Died.).
- R. ononidicola Gz. Frag. 1920. Mem. R. Acad. de Cienc. y Art. de Barcelona, XV, Nr. 17, p. 26. — In caul. Ononidis natricis, Hispania.

Rhapdospora pachyderma Kab. et Bub. sec. v. Höhn. 1920. Ber. Deutsch. Bot. Ges. XXXVIII, p. 108 = Phomopsis subordinaria (Desm.) Trav.

- R. Riofrioi Gz. Frag. 1920. Mem. R. Acad. de Cienc. y Art. de Barcelona XV, Nr. 17, p. 26. — In caul. Coronillae emeri, Hungaria.
- R. stramonii Gz. Frag. 1920. Mem. R. Acad. de Cienc. y Art. de Barcelona XV, Nr. 17, p. 26. In caul. Daturae stramonii, Hispania.
- Rhizogene Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 181. (Pyrenomycetes.)
- R. symphoricarpi Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 181 (syn. Lasiobotrys symphoricarpi Syd.).
- Rhopographus arundinaceus (Sow.) v. Höhn. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 87 (syn. Sphaeria arundinacea Sow., Sph. Godini Desm., Sph. striaeformis Auersw., Leptosphaeria Godini Auersw., L. arundinacea Sacc., Pleospora arundinacea Fuck., Melogramma arundinaceum Niessl).
- Rosellinia ambigens Sacc. sec. Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 182 est Phaeochora calamigena (B. et Br.) Theiss. et Syd.
- R. Steineriana Keissl. 1920. Beih. Bot. Ctrbl., Abt. II, XXXVII, p. 273. In thallo Lecanorae solorinoidis Steiner, Transcaucasia.
- R. subsimilis Sacc. 1920. Mycologia XII, p. 199. In ramis decorticatis emortuis Crataegi sp., America bor. (Utah).
- R. Weiriana Sacc. 1920. Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. Ser. XXVII, p. 77. In ramulis vivis Piceae Engelmanni, America bor.
- Russula alba Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 149. In Laubwäldern, Böhmen.
- B. atrosanguinea Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 143. In alten Fichtenwäldern, Böhmen:
- R. autumnalis Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 139. In Eichenwäldern, Böhmen.
- R. chlorantha Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 128. In Buchenwäldern, Böhmen.
- R. claviceps Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 143. —In Nadel-, besonders Fichtenwäldern, Böhmen.
- R. collina Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 134. Auf sonnigen, grasigen Hügeln, Böhmen.
- R. columbaria Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 129. In Wäldern, Böhmen (affin. R. cyanoxanthae et R. aerugineae).
- R. confusa Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 141. In Birkenwäldern, Böhmen.
- R. conjugata Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 137. In alten Föhrenwäldern, Böhmen.
- R. dulcis Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 132. In warmen Buchenwäldern, Böhmen.
- R. excentrica Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 151. In Laubwäldern, Böhmen.
- R. fagetorum Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 128. In Buchenwäldern, Böhmen.
- $R.\ flava$ Lindbl. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 66 = $R.\ constans$ Karsten.
- R. fuscescens Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 149. In warmen Eichenwäldern, Böhmen.

- 171] Verzeichnis der neuen Arten, Varietäten, Formen, Namen und Synonyme 247
- Russula fuscolilacea Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 144. Im Grase am Rande von Föhrenwäldern, Böhmen.
- R. fuscoochracea Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 148. In Mischwäldern, Böhmen.
- R. granulosa Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 134. In Birkenwäldern, Böhmen.
- R. graveolens Romell sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 66 = R. xerampelina Schaeff.
- R. inconspicua Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 134. Im Grase und Moose am Rande von Föhrenwäldern, Böhmen.
- R. laricina Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 149. In trockenen Fichten- und Lärchenwäldern, Böhmen.
- R. maxima Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 150. In warmen, trockenen Hainen, Böhmen.
- R. minutula Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 133. In sehr warmen, trockenen Hainen, Böhmen.
- R. moravica Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 141. In alten Laubwäldern, Böhmen.
- R. multifurcata Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 152. In Hainen, Böhmen.
- R. nobilis Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 138. In Laubwäldern, Böhmen.
- R. Olgae Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 125. Im Moose alter Nadelwälder, Böhmen.
- R. piperata Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 156. In Nadelwäldern, Böhmen.
- R. pruinosa Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 154. Auf Tonschiefer, Böhmen.
- R. pubescens Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 142. In alten Nadelwäldern, Böhmen.
- R. pulcherrima Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 139. In warmen Hainen auf Kalk, Böhmen.
- R. quercetorum Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 143. In alten Eichenwäldern, Böhmen.
- R. Rigelliae Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 142. In sandigen Föhrenwäldern, Böhmen.
- R. Reisneri Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 156. In Eichenwäldern, Böhmen.
- R. rigida Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 127. In lichten, alten Laub- und Nadelwäldern, Böhmen.
- R. Sladkyi Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 148. In Wäldern zwischen Moos, Böhmen.
- $R. \ sordida$ Peck sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. $66=R. \ adusta$ Fries.
- R. sulphurea Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 140. In alten Föhrenwäldern, Böhmen.
- R. tristis Velenovský 1921. České houby, Dil I, p. 137. In Misch- und Laubwäldern, Böhmen.
- R. undulata Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 131. Im feuchten Moose in Nadelwäldern, Böhmen.

- Russula velutipes Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 133. In Eichenwäldern, Böhmen.
- R. venosa Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 146. Auf warmen südlichen Hängen, Böhmen.
- R. virentirubens Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 129. In warmen Laubwäldern, meist auf Kalk, Böhmen.
- R. viridis Velenovský 1920. České houby, Dil I, p. 128. In trockenen, alten Fichtenwäldern, Böhmen.
- Russuliopsis lineata Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 279. Im Moose und Grase der Föhrenwälder, Böhmen.
- *Saccoblastia ovispora var. caroliniana Coker 1920. Journ. Elisha Mitchell Soc. XXXV. America bor.
- Scleropleella Michotii (West) v. Höhn. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 76 (syn. Sphaeria Michotii West, Sphaerella Michotii Auersw., Leptosphaeria trimera Sacc., L. Michotii Sacc.).
- S. personata (Niessl) v. Höhn. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 76 (syn. Leptosphaeria personata Niessl).
- S. Plemeliana (Niessl) v. Höhn. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 76 (syn. Leptosphaeria Plemeliana Niessl).
- S. primulicola (Wint.) v. Höhn. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 76 (syn. Sphaerella primulaecola Wint., Leptosphaeria primulaecola Sacc.).
- S. silenes-acaulis (de Not.) v. Höhn. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 76 (syn. Leptosphaeria silenes-acaulis de Not., L. Hausmanniana Auersw.).
- S. thalictri (Wint.) v. Höhn. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 76 (syn. Leptosphaeria thalictri Wint., Metasphaeria thalictri Sacc.).
- Sclerospora philippinensis Weston 1920. Journ. Agric. Research XIX, p. 97. In foliis et culmis vivis Zeae maydis, ins. Philippinenses.
- *Sclerotinia minor Jagger 1920. Journ. Agricult. Research XX, 1920, p. 331. In Lactuca, Apium et plant. var., America bor.
- Sclerotium stellatum Horne 1920. Journ. of Bot. British and Foreign. LVIII, p. 242. In fruct. Piri mali, Anglia.
- Scolecotrichum coffeae Sousa da Camara 1920. Revista Agronomica, Olisippo p. 6 extr. In foliis Coffeae sp., ins. St. Thomé.
- S. Schnablianum (Allesch.) Pet. 1920. Mycotheca carpatica, Fasc. II, Nr. 49 (syn. Fusicladium Schnablianum Allesch.).
- Scutiger ovinus (Schaeff.) Murrill 1920. Mycologia XII, p. 20 (syn. Polyporus ovinus [Schaeff.] Fr.).
- Septobasidium carbonaceum Pat. 1920. Bull. Soc. Myc. France XXXVI, p. 175. In ramis Citri spec., China.
- S. leucostemum Pat. 1920. Bull. Soc. Myc. France XXXVI, p. 175 (syn. Corticium suffultum R. et Br.).
- S. mexicanum Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 154. Ad ramos vivos Cupressi spec., Mexico.
- S. siparium (B. et C.) Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 59 (syn. Hymenochaete siparia B. et C.).
- Septogloeum ailanthi Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 57. In foliis vivis Ailanthi glandulosi, Hungaria.
- Septonema spinulosum Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 48. Ad ligna mucida Fagi, Austria inf.

- S. brevis House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 59. In foliis vivis Solidaginis virgaureae var. alpinae, America bor.
- S. fusca House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 58. In foliis Artemisiae vulgaris, America bor.
- S. galeopsidis-Timbalii Gz. Frag. 1920. Mem. R. Acad. de Cienc. y Art. de Barcelona XV, Nr. 17, p. 21. — In foliis vivis Galeopsidis Timbalii, Hispania.
- S. Greschikii Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 56. In foliis Brunellae grandiflorae, Hungaria.
- S. Lunelliana Sacc. 1920. Mycologia XII, p. 204. In foliis languidis Caricis atrostachyae, America bor. (North Dakota).
- S. phlomidis Moesz 1920. Botan. Közlem. XIX, p. 54. In foliis languidis Phlomidis tuberosae, Hungaria.
- S. populicola House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 59. In foliis vivis Populi balsamiferae, America bor.
- S. solidaginicola House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 59. In foliis Solidaginis argutae, America bor.
- S. Weiriana Sacc. 1920. Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. Ser. XXVII, p. 83. In amentorum squamis infuscatis Alni tenuifoliae, America bor.
- Sirococcus americanus Sacc. 1920. Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. Ser. XXVII, p. 81. In caule emort. Heraclei lanati, America bor.
- S. hederae Sousa da Camara 1920. Revista Agronomica extr. p. 6. In foliis Hederae helicis, Lusitania.
- Sistotrema membranaceum Oud. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 69 = S. confluens Pers. (male evolutum).
- Sphacelotheca spermophora (Berk. et Curt.) Moesz 1920. Botan. Közlem. XIX, p. 63 (syn. Ustilago spermophora Berk. et Curt.).
- S. strangulans (Issatschenko) Moesz 1920. Botan. Közlem. XIX, p. 62 (syn. Ustilago strangulans Issatschenko).
- Sphaerella alnicola House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 66. In foliis Alni viridis, America bor.
- S. erythroxyli Speg. 1920. Anal. Soc. Cientif. Argentina XC, p. 27. In foliis Erythroxyli cocae, Argentina.
- S. ilicicola Maubl. 1920. Bull. Soc. Myc. France XXXVI, p. 34. In foliis vivis Ilicis paraguariensis, Brasilia.
- S. minutissima House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 66. In foliis Alni incanae, America bor.
- S. mycopron Pat. 1920. Bull. Soc. Myc. France XXXVI, p. 177. Ad folia viva Phaseoli cult., China.
- S. operculata Sacc. 1920. Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. Ser. XXVII, p. 76. In foliis languidis Quercus chrysolepidis, America bor.
- S. pontederiae House 1920. Bull. New York State Mus. 129/220, p. 67. In fol. Pontederiae cordatae, America bor.
- S. Weiriana Sacc. 1920. Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. Ser. XXVII, p. 66. —
 In foliis languidis Castanopsidis chrysophyllae, America bor.
- *Sphaeroderma gossypii Averna-Sacca 1920. Molestias cryptogamicas do algodoeiro no Estado de S. Paulo. In foliis Gossypii, Brasilia.

Sphaeropsis fabaeformis (Pass. et Thüm.) Sacc. var. lignicola M. da Maia ap. Sousa da Camara 1920. Revista Agronomica extr. p. 7. — In ligno Vitis viniferae, Lusitania.

Spicaria fimetaria Moesz 1920. Botan. Közlem. XIX, p. 58. — In fimo equino,

Hungaria.

Spilomela Keissl. 1920. Beih. Bot. Ctrbl., Abt. II, XXXVII, p. 272. (Discomycetes.)

S. vermifera Keissl. 1920. Beih. Bot. Ctrbl., Abt. II, XXXVII, p. 272 (syn. Melaspilea vermifera Leight.).

Spirospora Mangin et Vincens 1920. Bull. Soc. Myc. France XXXVI, p. 96. (Hyphomycetes.)

S. castaneae Mangin et Vincens 1920. Bull. Soc. Myc. France XXXVI, p. 96. — Ad tegumentum seminum Castaneae vescae, Gallia.

Spongipellis Eberhardtii Pat. 1920. Bull. Soc. Myc. France XXXVI, p. 176. — Ad truncos *Pinorum*, China.

Sporonema asperulae (Sacc. et Faut.) Pet. 1920. Mycotheca carpatica, Fasc. III, Nr. 68 (syn. Phyllosticta asperulae Sacc. et Faut.).

S. campanulae (DC.) v. Höhn. 1920. Ber. Deutsch. Bot. Ges. XXXVIII, p. 98 (syn. Xyloma campanulae DC., Dothidea campanulae Fr., Phyllachora campanulae Fuck., Placosphaeria campanulae Bäuml.).

S. punctiforme (Fuck.) v. Höhn. 1920. Ber. Deutsch. Bot. Ges. XXXVIII, p. 98 (Phyllachora punctiformis Fuck., Placosphaeria punctiformis Sacc.).

Sporotrichum persicae Pollacci 1920. Atti Istit. Univers. Pavia Ser. II, XVII, fasc. 5, p. 203. — In fruct. Pruni persicae, Italia.

Stachylidium theobromae Turconi 1920. Atti d. Istit. Botan. d. Univ. d. Pavia XVII, p. 7. — In foliis Theobromae cacao, Italia.

Stagonospora chenopodii House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220,p. 58. — In foliis Chenopodii albi, America bor.

Stagonosporopsis anisomera (Bub. et Kab.) Pet. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 124 (syn. Ascochyta anisomera Bub. et Kab., Stagonospora Jahniana Pet.).

St. carpathicola Pet. 1920. Mycotheca carpatica, Fasc. III, Nr. 70. In fol. Sambuci ebuli, Galicia,

Staheliomyces Fischer, Ed. 1920. Mitt. Naturf. Ges. Bern. 1920, Sitzungsber. d. Bern. Bot. Ges. vom 8. März 1920. (*Phalloideae*.)

St. cinctus Fischer, Ed. 1920. Mitt. Naturf. Ges. Bern 1920, Sitzungsber. d. Bern. Bot. Ges. vom 8. März 1920. — Surinam.

Steganosporium utahense Sacc. 1920. Mycologia XII, p. 204. — In ramulis corticatis emortuis Chrysothamni nauseosi, America bor. (Utah).

Stereum caespitosum Burt 1920. Ann. Missouri Bot. Gard. VII, Nr. 2-3, p. 116. — In ligno, Jamaica.

St. conicum Burt. 1920. Ann. Missouri Bot. Gard. VII, Nr. 2—3, p. 179. — Ad ramum, Cuba.

St. craspedium (Fr.) Burt 1920. Ann. Missouri Bot. Gard. VII, Nr. 2—3, p. 113 (syn. Thelephora craspedia Fr.).

St. olurum Burt. 1920. Ann. Missouri Bot. Gard. VII, Nr. 2—3, p. 226. — Ad lignum, Mexico.

St. Earlei Burt. 1920. Ann. Missouri Bot. Gard. VII, Nr. 2—3, p. 199. — In ligno, Jamaica.

St. erumpens Burt. 1920. Ann. Missouri Bot. Gard. VII, Nr. 2—3, p. 209. — Ad ramos, America bor.

- 175] Verzeichnis der neuen Arten, Varietäten, Formen, Namen und Synonyme 251
- Stereum exiguum (Peek) Burt. 1920. Ann. Missouri Bot. Gard. VII, Nr. 2--3, p. 99 (syn. Thelephora exigua Peek).
- St. floriforme Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 44. Ad truncos, Victoria in Australia.
- St. heterosporum Burt. 1920. Ann. Missouri Bot. Gard. VII, Nr. 2—3, p. 220. Ad corticem, ligna, America bor., Mexico.
- St. induratum Berk. sec. Bres. 1920. Annal. Mýcol. XVIII, p. 70 = St. albocinctum Berk. vetustum.
- St. magnisporum Burt 1920. Ann. Missouri Bot. Gard. VII, Nr. 2—3, p. 207. Ad lignum, Jamaica.
- St. Murrayi (Berk. et Curt.) Burt 1920. Ann. Missouri Bot. Gard. VII, Nr. 2 bis 3, p. 131 (syn. Thelephora Murrayi Berk. et Curt., Stereum tuberculosum Fr., St. pulverulentum Peck).
- St. patelliforme Burt. 1920. Ann. Missouri Bot. Gard. VII, Nr. 2—3, p. 182. Ad ramos, America bor.
- St. pubescens Burt. 1920. Ann. Missouri Bot. Gard. VII, Nr. 2—3, p. 178. Ad ramum, America bor.
- St. radiatum Peck. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 70 = St. pulchrum (Schw.) Cooke.
- St. radicans (Berk.) Burt. 1920. Ann. Missouri Bot. Gard. VII, Nr. 2—3 p. 108 (syn. Thelephora radicans Berk., Podoscypha radicans Pat.).
- St. rugisporum (Ell. et Ev.) Burt. 1920. Ann. Missouri Bot. Gard. VII, Nr. 2—3, p. 188 (syn. Hymenochaete rugispora Ell. et Ev.).
- St. saxitas Burt. 1920. Ann. Missouri Bot. Gard. VII, Nr. 2—3, p. 134. Ad corticem, Mexico, Jamaica.
- St. sepium Burt. 1920. Ann. Missouri Bot. Garde. VII, Nr. 2—3, p. 215. Ad lignum, Mexico, America bor., Colombia.
- St. spumeum Burt. 1920. Ann. Missouri Bot. Gard. VII, Nr. 2—3, p. 208. Ad cortices, ligna, America borealis, Mexico.
- St. Willeyi (Clinton) Burt. 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 237 (syn. Thelephora Willeyi Clinton).
- St. odoratum var. alni (Fr.) Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 63 (syn. Thelephora alni Fr., Stereum alneum Fr., Thelephora suaveolens Fr., Stereum suaveolens Fr.).
- Sterigmatocystis Szurákiana Moesz, 1920. Botan. Közlem. XIX, p. 59. In chorda cannabina, Hungaria.
- Stictochorella platanoidis (Sacc.) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 71 (syn. *Phyllosticta platanoidis* Sacc.).
- Stigme albo-marginata (Sacc.) Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 181 (syn. Dimerosporium albo-marginatum Sacc.).
- Stigmochora confertissima (Fuck.) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 46 (syn. Stigmatea confertissima Fuck.).
- *Stilbum nanum Mass. f. gossypina Averna-Sacca 1920. Molestias cryptogamicas do algodoeiro no Estado de S. Paulo. In capsulis Gossypii, Brasilia.
- Strasseria geniculata (Berk. et Br.) v. Höhn. 1920. Hedwigia LXII, p. 60 (syn. Sphaeropsis geniculata Berk. et Br., Phoma geniculata Sacc., Pestalozzina Rollandi Fautr.).
- Stylina Syd. ap. Fisch. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 192. (Graphiolaceae.) St. disticha (Ehrenb.) Syd. ap. Fisch. Annal. Mycol. XVIII, p. 192 (syn. Graphiola disticha [Ehrenb.] Lév.).

- Synnematium Speare 1920. Mycologia XII, p. 71. (Stilbaceae.)
- S. Jonesii Speare 1920. Mycologia XII, p. 71. In corpore Mezirae emarginatae et M. lobatae, America bor.
- Taphrina mexicana Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 159. — In foliis vivis Pruni microphyllae, Mexico.
- Teichospora loculosa Sousa da Camara 1920. Revista Agronomica, Olisippo p. 3 extr. - In ramulis Theobromae cacao, ins. St. Thomé.
- Teratomyces atropurpurens Maire 1920. Publ. de l'Univers. d'Alger. Trav, Labor. Bot. de la Faculté des Sciences p. 20. — In Actobio signaticorni, Mauretania in Africa bor.
- Termitaria Thaxt. 1920. Bot. Gaz. LXIX, p. 3. (Fungi imperfecti.)
- T. coronata Thaxt. 1920. Bot. Gaz. LXIX, p. 8. On Eutermes morio var. St. Luciae, Grenada.
- T. Snyderi Thaxt. 1920. Bot. Gaz. LXIX, p. 8. On Reticulitermes flavipes, R. virginicus, America bor.; R. lucifugus, Sardinia; R. spec., California.
- Tetrachia singularis Sacc. sec. Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 187 = Spegazzinia meliolae Zimm.
- Thaxteriola nigromarginata Thaxt. 1920. Bot. Gaz. LXIX, p. 15. On the hairs of a staphilinid., Java.
- Thecaphora iresine (Elliott.) Jackson 1920. Mycologia XII, p. 154 (syn. Tolyposporium iresine J. A. Elliott.).
- Thelephora atra Weinm. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 70 = Hypochnus crustaceus (Schum.) Bres.
- T. Archeri Berk. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 70 = Lachnocladium spec.
- T. biennis Fr. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 70 = T. terrestris (vetusta).
- T. Murrayi Berk. et Curt. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 70 = Stereum tuberculosum Fr.
- T. populina Somm. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 70 = Corticium laeve Pers.
- Tibachlidium atratum Lindf. 1920. Svensk Bot. Tidskr. XIV, Heft 2-3, p. 274. — E terra cultum, Suecia.
- Tomentella Mairei Bourd. 1918. Journ. Lorrain. pharm. (Nancy) IV, Nr. 1 (sec. Bourd. et Maire in Bull. Soc. Myc. France XXXVI, 1920, p. 80).
- T. phylacteris (Bull.) Bourd. et Galz. 1920. Bull. Soc. Myc. France XXXVI, p. 81 (syn. Auricularia phylacteris Bull.).
- Torula maculans Cooke var. biformis Sacc. 1920. Nuov. Giorn. Bot. Ital., Nuov. Ser. XXVII, p. 85. — In foliis emort. Yuccae glaucae, America bor.
- Trabutia portoricensis Stevens 1920. Bot. Gaz. LXX, p. 401. In foliis Coccolobis niveae, Porto Rico.
- Trabutiella Stevens 1920. Bot. Gaz. LXX, p. 401. (Dothideales.)
- T. cordiae Stevens 1920. Bot. Gaz. LXX, p. 401. In foliis Cordiae collococcae, Porto Rico.
- Trametes badia Berk, var. sericea Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 40. - Ad truncos, Brasilia.
- T. Butignoti Boud. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 69. = Polyporus corrugis Fr.
- T. citrina Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 39. Ad truncos, Brasilia.
- T. decipiens Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 40. Ad ramos, Brasilia.
- T. gilvo-umbrina Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 38. Ad truncos, Brasilia.

- Trametes Guyoniana Mont. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 69 = Hexagonia nitida Dur. et Mont. f. trametoidea.
- T. lamaensis Murrill sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 69 = T. incana Lév.
- T. lignicolor Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 39. Ad truncos in insula Mauritius.
- T. Morganii Lloyd sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 69 = T. micans (Ehrb.) Bres.
- T. paleacea Fr. f. minor Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 38. Ad truncos, Brasilia.
- T. Peckii Kalchbr. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 69 = T. gallica Fr. var. Trogii Berk.
- T. praetervisa Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 39. Ad truncos, Australia.
- T. pruinata Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 39. Ad truncos, Brasilia.
- T. rufi-tincta (Berk.) Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 62. (syn. Poria rufi-tincta Berk.).
- T. salicina Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 40. Ad ramos Salicis grandifoliae, Italia; Salicis fragilis in Bohemia et Suecia.
- T. salicina Bres. var. Greschikii Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 40. Ad ramos Pruni acidae, Hungaria.
- T. subserpens Murrill 1920. Mycologia XII, p. 108 (syn. Trametes serpens auct. americ.).
- T. Zimmermanni Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 38. Ad truncos Manihot Glaziovii, Usambara in Africa centr.
- *Tremella aspera Coker 1920. Journ. Elisha Mitchell Soc. XXXV. America bor.
- *T. carneoalba Coker 1920. Journ. Elisha Mitchell Soc. XXXV. America bor.
- *T. subanomala Coker 1920. Journ. Elisha Mitchell Soc. XXXV. America bor.
- -Tricholoma abietinum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 245. In Nadelwäldern, Böhmen. (Verwandt mit T. rasile.)
- T. aestivum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 228. Am Rande von Fichtenwäldern; Böhmen. (Verwandt mit T. caelatum Fr.)
- T. albatum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 249. Im Waldhumus von Fichtenwäldern, Böhmen.
- T. albo-flavidum Peck. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 65 = T. cnista (Fr.) Bres.
- T. alboluteum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 234. In Eichenwäldern, Böhmen. (Verwandt mit T. gambosum Fr.)
- T. aromaticum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 242. In alten Nadelwäldern, Böhmen. (Ähnlich einer großen Collybia-Art.)
- T. Bezdeki Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 247. Auf bloßer Erde in einem Steinbruche, Böhmen. (Verwandt ist T. grammopodium Bull.)
- T. candidum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 248. In Buchenwäldern, Böhmen.
- T. carbonicum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 244. Im Grase lichter Wälder.
- T. coffeaceum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 246. In Föhrenwäldern, Böhmen.
- T. collybiaeformis Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 243. Im Grase lichter Eichenwälder, Böhmen. (Verwandt mit T. melaleucum Pers.)

- Tricholoma Cordae Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 232. In sandigen Fichtenwäldern, Böhmen. (Verwandt mit T. sulphureum und T. aurantium.)
- T. edentulum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 246. Im Grase an Straßenrändern, Böhmen.
- T. fallax Peck. sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 65 = T. chrysenteron Bull.
- T. flavifolium Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 240. In Fichtenwäldern, Böhmen. (Verwandt mit T. subpulverulentum Pers.)
- T. fractipes Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 235. In trockenen Mischwäldern, Böhmen. (Wohl mit T. panaeolum Fr. verwandt.)
- T. graminicolum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 244. Auf grasigen, trockenen, sonnigen Rainen, Böhmen. (Verwandt ist T. subpulverulentum Pers.)
- T. Holici Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 249. In Wäldern, Böhmen. (T. cremeo-griseum Britz. dürfte verwandt sein.)
- T. lacunosum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 227. Auf bloßer Erde in alten Birkenwäldern, Böhmen. (Verwandt mit T. acerbum Bull.)
- T. nigripes Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 242. In Föhrenwäldern auf Kalk, Böhmen. (Verwandt mit T. sordidum.)
- T. obscurum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 243. In alten Nadelwäldern, Böhmen. (Verwandt mit T. melaleucum Pers.)
- T. Olgae Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 233. Böhmen. (Verwandt mit T. laxivum Fr.)
- T. olidum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 241. Auf Waldwiesen, Böhmen. (Verwandt mit T. sordidum Schum.)
- T. Peckii sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 65 = Armillaria aurantia Schaeff.
- T. Preslii Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 229. In jungen Fichtenwäldern, Böhmen. (Verwandt mit T. orirubens Quél.)
- T. pseudolimacium Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 222. In alten Nadelwäldern, Böhmen. (Verwandt mit T. ustale Fr.)
- T. pygmaeum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 228. Auf faulenden Nadeln in Fichtenwäldern, Böhmen. (Verwandt mit T. scalpturatum.)
- T. rostratum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 225. In trockenen Fichtenwäldern, Böhmen. (Verwandt mit T. terreum.)
- T. rubescens Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 241. In Eichenwäldern, Böhmen. (Verwandt mit T. olidum Velenovský.)
- T. saevum Gillet sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 65 = T. personatum Fr.
- T. Schustleri Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 226. In Laubwäldern, Böhmen. (Verwandt mit T. orirubens Quél.)
- T. strictipes Karsten sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 65 = T. cnista (Fr.) Bres.
- T. subfuscum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 223. In alten Nadelwäldern, Böhmen. (Wahrscheinlich mit T. portentiferum Britzelm. verwandt.)
- T. subimbricatum Velenovský 1920 České houby, Dil II, p. 229. Auf Waldwiesen, Böhmen. (Verwandt mit T. imbricatum Fr.)
- T. sulcatum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 237. In Fichtenwäldern, Böhmen. (Dem T. gambosum ähnlich.)

- 179] Verzeichnis der neuen Arten, Varietäten, Formen, Namen und Synonyme 255
- Tricholoma transmutans Peck sec. Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 65 = T. ustale Fr.
- T. uliginosum Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 244. In moosigen, sumpfigen Wiesen, Böhmen.
- T. vernale Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 235. In feuchtem Grase an Straßenrändern, auf Kompost und Aschenhaufen in Gärten, Böhmen. (Verwandt mit T. panaeolum.)
- T. versicolor Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 241. Böhmen. (Wohl mit T. irinum Fr. verwandt.)
- T. vestipes Velenovský 1920. České houby, Dil II, p. 236. In Erlenwäldern, Böhmen. (Verwandt mit T. panaeolum.)
- Tuber canaliculatum Gilkey 1920. Mycologia XII, p. 99. In collibus arenosis, America bor.
- T. Shearii Harkness ap. Murrill 1920. Mycologia XII, p. 158. In silvis (Pinus inops), America bor.
- T. unicolor Gilkey 1920. Mycologia XII, p. 100. In vicinitate Quercuum sub terr., America bor.
- Tubiporus nigricans Herrmann 1920. Pilz- u. Kräuterfreund IV, Heft 6/7, p. 124. Ad margines silvarum, Saxonia.
- Tulasnella Brinkmanni Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 50. Ad corticem Alni, Germania (Westfalia).
- Tylostoma lacticeps Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 54. Ad terram, Mozambique.
- Uleodothella Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 184. (Dothideales.)
- U. aphanes Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 184 (syn. Polystomella aphanes Rehm).
- Uleodothis pteridis Stevens 1920. Bot. Gaz. LXIX, p. 248. In frondibus Pteridis caudati, Porto Rico.
- Ulocolla cerebrina (Bull.) Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 52 (syn. Tremella cerebrina Bull.).
- Urceolella iridis Rea 1920. Transact. British Mycol. Soc. VI. Britannia.
 *Uredo Fragosoana Caballero 1920. Trabej. de la Secc. de Cienc. Natur. de la Fac. de la Univ. Barcelona p. 99, fig. 1. In foliis vivis Erianthi ravennae, Hispania.
- U. lamarckiae Cab. et Gz. Fragoso 1920. Bol. Real Soc. Espan. Hist. Nat. XX, p. 309. In fol. Lamarckiae aureae Moench = Cynosuri aurei L., Hispania.
- Urocystis sternbergiae Moesz 1920. Botan. Közlem. XIX, p. 61. In ovariis Sternbergiae colchiciflorae, Hungaria.
- U. trillii Jackson 1920. Mycologia XII, p. 151. In foliis vivis Trillii chloropetali (Torr.) Howell, America bor.
- Uromyces airae-flexuosae Ferd. et Winge 1920. Bull. Soc. Myc. France XXXVI, p. 164. In foliis vivis Airae flexuosae, Dania.
- U. euphlebius Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 154. In foliis Phoradendri spec., Mexico.
- Uropolystigma Maubl. 1920. Bull. Soc. Myc. France XXXVI, p. 36. (Nectriaceae.)
 U. atro-testaceum Maubl. 1920. Bull. Soc. Myc. France XXXVI, p. 36. In foliis vivis Malpighiaceae cujusdam, Brasilia.
- Ustilago nyassae Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 156. In inflorescentiis Andropogonis spec., Africa centralis.

Ustulina brachyspora Speg. 1920. Anal. Soc. Cientif. Argentina XC, p. 172. — In trunco Citri bigaradiae, Paraguay.

Valsa exudans House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 65. — In cortice Alni incanae, America bor.

V. thujae House 1920. Bull. New York State Mus. 219/220, p. 65. — In ramis emortuis Thujae occidentalis, America bor.

Valseutypella v. Höhn. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 72. (Valseae.)

V. tristicha (de Not.) v. Höhn. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 72 (syn. Diatrype tristicha de Not.).

Vermicularia dematium (Pers.) var. microspora J. M. Hook. 1920. Proc. Indiana Acad. Sci. p. 209. — In foliis Aceris saccharini, America bor.

Verticillium silesiacum Lingelsheim 1920. Hedwigia LXI, p. 380. — In hymenio Lactariae theiogalae, Silesia.

Volvaria fibrillosa Bres. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 30. — Ad terram, Brasilia (syn. Nolanea similis Rick.).

Wallrothiella anceps v. Höhn. 1920. Ber. Deutsch. Bot. Ges. XXXVIII, p. 115 (syn. Botryosphaeria anceps v. Höhn.).

Weesea v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 150. (Nectriaceae.)

W. balansiae (Möll.) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 151 (syn. Calonectria balansiae Möll.).

Xenonectria v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 149. (Nectriaceae.)

X. caldariorum (P. Henn.) v. Höhn. 1920. Sitzb. Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Kl., Abt. I, 129. Bd., p. 150 (syn. Herpotrichia Schiedermayeriana Fuck. var. caldariorum P. Henn., H. sabalicola P. Henn.).

Xenosoma Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 180 (syn. Paulia Lloyd, non Fée).

X. resinaceum (Lloyd) Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 180 (syn. Paulia resinacea Lloyd).

Xenosphaeria sphyridii Hazsl. sec. Keissl. 1920. Beih. Bot. Ctrbl., Abt. II, XXXVII, p. 267 species delenda.

X. thelidii Hazsl. sec. Keissl. 1920. Beih. Bot. Ctrbl., Abt. II, XXXVII, p. 267 species delenda.

Xenostele Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 178. (Uredineae.)

X. echinacea (Berk.) Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 179 (syn. Aecidium echinaceum Berk.).

X. litseae (Pat.) Syd. 1920. Annal. Mycol. XVIII, p. 179 (syn. Puccinia litseae [Pat.] Diet. et P. Henn.).

Zignoella algaphila Stevens. 1920. Bot. Gaz. LXIX, p. 256. — In foliis Artocarpi incisi, Porto Rico.

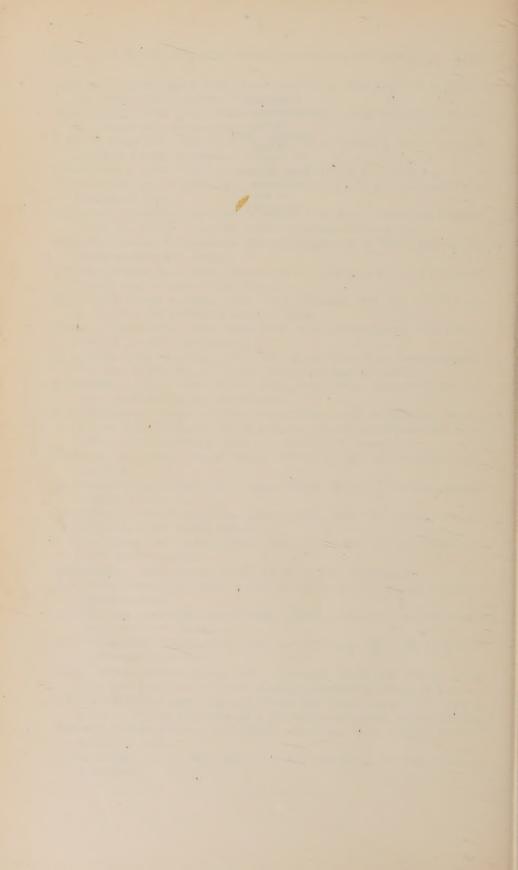
Zukalia parenchymatica Doidge 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part 2, p. 114. — In foliis Xymalois monosporae, Africa australis.

Z. Woodiana Doidge 1920. Transact. Royal Soc. South Africa VIII, part 2, p. 114. — In foliis Celastri albati et Celastrineae cujusdam, Africa australis.

Zygosaccharomyces Pastori Guill. 1920. Bull. Soc. Myc. France XXXVI, p. 203. — Gallia.

Zythia phaseoli Stevens 1920. Bot. Gaz. LXX, p. 402. — In foliis Phaseoli, Porto Rico.

REPRODUCED
LITHOGRAPHICALLY
AT THE
UNIVERSITY PRESS
OXFORD
BY
CHARLES BATEY
PRINTER
TO THE
UNIVERSITY



INDEX OF FUNCI

Lists giving all new species and varieties of fungi, new combinations, and new names published since the beginning of 1940 have been compiled by the Commonwealth Mycological Institute in their six-monthly publication the Index of Fungi (formerly Supplements to the Review of Applied Mycology). The names are arranged alphabetically under the genera and a host index is supplied. A cumulative index for the years 1940-9 is in preparation. The Director will be grateful for reprints of any papers containing new fungus names and for notification of omissions for inclusion in any subsequent issue.

The price of the Index of Fungi is 7s. 6d. or \$1 per annum, post free, payable in advance. To date, vol. I comprising 20 parts and vol. 2 parts 1 to 6 have been issued, and are available at 3s. 9d. or \$0.50 each part. Orders and correspondence should be addressed to the Director, Commonwealth Mycological Institute,

Kew, Surrey.

BELKVK'S TISLS

```
No. 8 for 1936-9 now available.
            Price 30s.
No. 7 for 1932-5 original copies still available, Price 45s.
            Price 10s.
                        now available.
                                          1891 Tol 0 ,OM
            Price 25s.
                        now available.
                                          No. 5 for 1930
            Price 10s.
                        now available.
                                          No. 4 for 1929
            Price 40s.
                        No. 3 for 1922-8 now available.
            Price 10s.
                       now available.
                                          No. 2 for 1921
            now available. Price 10s.
                                          No. 1 for 1920
```

A cumulative index for Mos. 1-8 is in preparation.

